31171

Digitized by the Internet Archive
in 2026

https://archive.org/details/annual-report-jma_1909_part-1

102

50425
agr.
55

明治四十二年

中央氣象臺年報

第壹編

全國氣象表

LIBRARY
N.O.A.A.
U.S. Dept. of Commerce

ANNUAL REPORT

OF THE

CENTRAL METEOROLOGICAL OBSERVATORY OF JAPAN

FOR

THE YEAR 1909.

PART I.

LIBRARY
MAR 7-1911
Weather Bureau

METEOROLOGICAL OBSERVATIONS IN JAPAN.

QC
990
J29A56
1909
pt. 1

PUBLISHED BY THE CENTRAL METEOROLOGICAL OBSERVATORY,

TOKIO.

1910.

Sec. 72
Shelf 6

LIBRARY
WEATHER BUREAU
MAR 7-1911

平均雲量二未滿ナル日ヲ快晴トシ其八以上ナル日ヲ曇天トス

風速度一秒時間十米以上ヲ觀測シタル日ヲ暴風ノ日トス

Clear days are those on which the mean amount of cloud is less than 2 exclusive and cloudy days, more than 8 inclusive.

Days with gales are those on which the maximum wind velocity reached or exceeded 10 metres per second.

中央氣象臺長
理學博士　中村精男

K. NAKAMURA, *Rigakuhakushi,*
Director of the Central Meteorological Observatory.

萬國普通記號
ILLUSTRATION OF SYMBOLS.

雨	●	Rain	吹雪	⊹	Snow drift	卷雲	C	Cirrus
雪	✳	Snow	細氷	←	Ice crystals	卷層雲	CS	Cirro-stratus
電雷	⊠	Thunder storm	地震	⊙	Earthquake	卷積雲	CK	Cirro-cumulus
雷聲	T	Thunder without lightning	日光環	⊕	Solar corona	積卷雲	KC	Cumulo-cirrus
電光	≺	Lightning without thunder	日暈	○	Solar halo	層卷雲	SC	Strato-cirrus
霰	△	Graupel	月光環	⊍	Lunar corona	層積雲	SK	Strato-cumulus
雹	▲	Hail	月暈	⊎	Lunar halo	亂雲	N	Nimbus
	≡	Mist, fog	暴風	⸝	Gales	積雲	K	Cumulus
	⊔	Hoar frost	虹	⌒	Rainbow	積亂雲	KN	Cumulo-nimbus
	⌓	Dew	極光	⩊	Aurora	層雲	S	Stratus
氷	V	Silver thaw	烟霧	∞	Dust haze			
霜	～	Glazed frost						

測候所一覽圖

MAP OF JAPAN

showing the

METEOROLOGICAL STATIONS

一等測候所 ◉ making hourly obs.
二等測候所 • making 6 obs. in a day.

明治四十一年印製所

測候所

LIST OF

番號 No.	地名 Locality	北緯 Lat. N.	東經 Long. E.	晴雨計海面上ノ高 Height of Barom. above S. L.	寒暖計地上ノ高 Height of Therm. above ground	雨量計地上ノ高 Height of Raingauge above ground	長 Director	創立年月 Date of Commencement
		° ′	° ′	m	m	m		明治
1	恒春 Koshun	22 1	120 44	23.6	1.2	0.2	瀧田晋一 S. Takita	廿九年十一月 Nov. 1896
2	臺東 Taito	22 45	121 9	9.9	1.2	0.2	高橋新 A. Takahashi	卅四年一月 Jan. 1901
3	臺南 Tainan	22 59	120 12	14.3	1.2	0.2	小野岐 C. Ono	三十年一月 Jan. 1897
4	澎湖島 Hokoto	23 32	119 33	11.0	1.2	0.2	平田咸 K. Hirata	廿九年十一月 Nov. 1896
5	臺中 Taichu	24 9	120 42	78.4	1.2	0.2	藤井善門 F. Fujii	廿九年十二月 Dec. 1896
6	臺北 Taihoku *	25 2	121 31	9.3	1.2	1.2	近藤久次郎 H. Kondo	廿九年八月 Aug. 1896
7	基隆 Keelung	25 9	121 45	3.4	1.3	0.3	品川欽太 M. Shinagawa	三十年三月 March 1897
8	石垣島 Ishigakijima	24 20	124 7	7.0	1.4	0.2	岩崎卓爾 T. Iwasaki	廿九年十二月 Dec. 1896
9	那覇 Naha *	26 13	127 41	10.5ℓ	1.0	0.2	橋本一二 K. Hashimoto	廿三年七月 July 1890
10	名瀬 Nase	28 23	129 30	4.0	1.2	0.2	朝田初藏 H. Asada	廿九年十一月 Nov. 1896
11	佐多ノ岬 Satanomisaki	31 00	130 40	92.2	1.0	0.4	小島才九郎 S. Kojima	卅三年七月 July 1900
12	都井埼 Toizaki	31 22	131 21	244.5	1.2	0.4	内田等 H. Uchida	卅六年一月 Jan. 1903
13	鹿兒島 Kagoshima	31 35	130 33	119.7	1.3	0.7	鹿角義助 Y. Katsuno	十六年一月 Jan. 1883
14	宮崎 Miyasaki	31 56	131 26	8.4	1.2	0.2	佐竹義重 Y. Satake	十六年一月 Jan. 1883
15	牛深 Ushibuka	32 12	130 00	3.3	1.2	0.3	和智熊太 K. Wachi	卅五年六月 June 1902
16	熊本 Kumamoto *	32 49	130 42	39.2	1.2	0.3	栗山茂太郎 S. Kuriyama	卅三年二月 Feb. 1890
17	佐賀 Saga	33 12	130 18	12.7	1.0	0.2	宮島小六 K. Miyajima	廿三年八月 Aug. 1890
18	佐世保 Sasebo	33 10	129 42	42.0	1.5	0.4	原要次郎 Y. Hara.	廿六年十一月 Nov. 1893
19	長崎 Nagasaki *	32 44	129 52	133.0	1.2	0.2	大塚信豊 N. Otsuka	十一年七月 July 1878
20	野母埼 Nomosaki	32 35	129 44	196.0	1.5	0.5	井上長繁 N. Inouye	卅三年七月 July 1900
21	大瀬埼 Osezaki	32 37	128 36	247.2	1.5	0.4	吉本常一郎 T. Yoshimoto	卅三年七月 July 1900
22	志自岐埼 Shijikizaki	33 11	129 21	200.5	1.5	0.3	櫻川信次郎 S. Sakuragawa	卅三年七月 July 1900
23	嚴原 Itsugahara	34 12	129 16	20.1	1.2	0.3	大西尚友 N. Onishi	十九年九月 Sept. 1886
24	六連島 Mutsurejima	33 58	130 51	83.4	1.5	0.2	森修 T. Mori	卅七年九月 Sept. 1904
25	福岡 Fukuoka *	33 35	130 25	5.5	1.3	0.3	淺野修 O. Asano	廿三年一月 Jan. 1890
26	大分 Oita	33 14	131 36	5.9	1.2	0.2	山川軍治 G. Yamakawa	廿年一月 Jan. 1887
27	鶴見埼 Tsurumizaki	32 56	132 5	172.2	1.5	0.3	井手直登久 S. Ide	卅六年一月 Jan. 1903
28	下關 Shimonoseki*	33 58	130 56	48.2	1.1	0.2	根岸又藏 M. Negishi	十六年一月 Jan. 1883
29	角島 Tsunoshima	34 21	130 50	18.3	1.2	0.2	林武彦 T. Kobayashi	卅六年一月 Jan. 1903
30	廣島 Hiroshima *	34 23	132 27	3.2	1.2	0.3	岡本保佐 Y. Okamoto	十二年一月 Jan. 1879
31	吳 Kure	34 14	132 33	19.5	1.2	0.2	笹地初太郎 H. Kawachi	廿七年四月 April 1894
32	松山 Matsuyama *	33 50	132 45	32.4	1.0	0.2	廣江方正治 K. Hiroye	廿三年一月 Jan. 1890
33	四阪島 Shisakajima	34 6	133 11	113.2	1.2	0.2	廣佐竹文治 B. Satake	卅六年十一月 Nov. 1903
34	新居濱 Niihama	33 58	133 16	5.1	1.0	0.2	佐竹文治 B. Satake	卅一年十月 Oct. 1898
35	別子 Besshi	33 51	133 20	950.0	0.8	0.2	鈴木筆太郎 F. Suzuki	廿二年一月 Jan. 1889
36	岡山 Okayama	34 40	133 54	6.1	1.1	0.2	西山幹三郎 K. Nishiyama	廿三年十一月 Nov. 1890
37	味野 Ajino	34 29	133 48	4.1	1.0	0.2	西山幹三郎 K. Nishiyama	廿七年四月 April 1894
38	多度津 Tadotsu *	34 17	133 46	5.3	1.2	0.2	前田直吉 N. Mayeda	廿五年七月 July 1892
39	神戸 Kobe *	34 41	135 11	58.3	1.1	0.2	中川源三郎 G. Nakagawa	廿九年十二月 Dec. 1896
40	大阪 Osaka *	34 42	135 31	5.6	1.1	0.2	下野信之 N. Shimono	十五年七月 July 1882
41	和歌山 Wakayama	34 14	135 9	14.6	1.1	0.2	酒井熊楠 K. Sakai	十二年七月 July 1879
42	德島 Tokushima *	34 4†	134 3†	3.9	1.1	0.2	神保源之助 G. Jinbo	廿四年四月 April 1891
43	高知 Kochi	33 33	133 32	42.1	1.1	0.2	近澤真吉 R. Chikazawa	十五年三月 March 1882
44	足摺 Ashizuri	32 44	133 1	56.6	1.4	0.2	大口幸吉 K. Okuchi	卅五年六月 June 1902
45	日ノ御崎 Hinomisaki	33 53	135 4	131.8	1.2	0.3	岩本正光 M. Iwamoto	卅三年一月 Jan. 1900
46	潮岬 Shionomisaki	33 26	135 46	33.8	1.2	0.2	米根發彌 H. Sakine	卅三年一月 Jan. 1900
47	潮岬 Nakiri	34 16	136 53	25.6	1.2	0.2	香川京助 K. Kagawa	卅四年九月 Sept. 1901
48	津 Tsu	34 43	136 31	4.3ℓ	1.0ℓ	0.2	岡崎釘次郎 H. Okazaki	廿二年七月 July 1889
49	名古屋 Nagoya *	35 10	136 55	15.2	1.2	0.6	井口龍藏 R. Iguchi.	廿三年七月 July 1890
50	濱松 Hamamatsu	34 43	137 43	27.7	1.2	0.2	小島源三郎 G. Kojima	十五年十二月 Dec. 1882
51	沼津 Numazu	35 6	138 51	7.3	1.2	0.2	小島源三郎 G. Kojima	十五年十二月 Dec. 1882
52	長津呂 Nagatsuro	34 36	138 51	59.1	1.3	0.2	渡邊信太郎 S. Watanabe	廿九年五月 May 1896
53	甲府 Kofu *	35 19	138 23	4.1	1.2	0.2	高田耕安二 K. Takeda	卅六年四月 April 1903
54	橫須賀 Yokosuka	35 17	139 40	44.1	1.3	0.2	大原俊二 S. Ohara	卅六年八月 Aug. 1903
55	橫濱 Yokohama	35 27	139 39	4.3	1.2	0.2	朝倉慶吉 K. Asakura	廿九年八月 Aug. 1896
56	東京 Tokio *	35 41	139 45	21.3	1.2	0.2	中村精男 K. Nakamura	八年六月 June 1875
57	八丈島 Hachijojima	33 6	139 50	81.1	1.2	0.2	若崎真藏 R. Wakasaki	廿九年六月 June 1896
58	父島 Chichijima	27 5	142 11	4.0	1.0	0.2	大沼善吉 Z. Onuma	廿九年六月 June 1906
59	布良 Mera	34 55	139 50	69.3	1.2	0.2	菊地賢治 K. Kikuchi	三十年六月 June 1897
60	勝浦 Katsura	35 9	140 19	2.5	1.2	0.3	大村信之助 S. Omura	廿五年六月 June 1902
61	銚子 Choshi	35 44	140 50	25.6	1.2	0.2	大村信之助 S. Omura	十九年九月 Sept. 1886
62	水戸 Mito *	36 23	140 28	31.1	1.2	0.2	宇野藤熊 F. Uno	三十年一月 Jan. 1897
63	仓山 Kuroyama	37 53	140 46	24.6	1.2	0.2	橋本平兵衛 H. Hashimoto	卅一年一月 Jan. 1898
64	石卷 Ishinomaki	38 26	141 19	44.8	1.2	0.2	高木健作 T. Takagi	二十年九月 Sept. 1887
65	金華山 Kinkasan	38 17	141 35	72.3	1.1	0.3	鈴木喜 K. Suzuki	卅五年五月 May 1902
66	宮古 Miyako	39 38	141 59	30.4	1.2	0.3	三木材三郎 S. Miki	十六年三月 March 1883

* 一等測候所 Stations, making hourly observations.

ℓ 移轉ニ依リ改メ Removed.

一覽表

STATIONS.

番號 No.	地名 Locality	北緯 Lat. N.	東經 Long. E.	晴雨計海面上ノ高 Height of Barom. above S. L.	寒暖計地上ノ高 Height of Therm. above ground	雨量計地上ノ高 Height of Raingauge above ground	長 Director	創立年月 Date of Commencement
		° ′	° ′	m	m	m		明治
67	八木 Yagi	34 31	135 48	65.0	1.2	0.3	西荘久和 K. Nishisho	三十年 一月 Jan. 1897
68	京都 Kioto	35 1	135 46	49.4	1.1	0.2	富島元美 M. Tojima	十三年 十月 Oct. 1880
69	彦根 Hikone	35 17	136 16	88.5	1.2	0.2	前田米廣 S. Mayeda	廿六年 十月 Oct. 1893
70	岐阜 Gifu	35 27	136 46	16.6	1.0	0.3	田中興市 Y. Tanaka	十四年 一月 Jan. 1881
71	高山 Takayama	36 9	137 16	561.4	1.2	0.3	服部岩太郎 I. Hattori	廿二年 五月 May 1889
72	飯田 Iida	35 31	137 51	521.6	1.2	0.2	原稲太郎 I. Hara	三十年 十一月 Nov. 1897
73	甲府 Kofu	35 40	138 34	268.5	1.2	0.3	六川譲吉 K. Rokugawa	廿七年 六月 June 1894
74	松本 Matsumoto	36 14	137 59	582.1	1.2	0.2	柳澤巖 I. Yanagisawa	廿一年 一月 Jan. 1888
75	長野 Nagano	36 40	138 10	420.4	1.2	0.2	西澤順作 J. Nishizawa	廿二年 一月 Jan. 1889
76	前橋 Mayeba-hi	36 24	139 4	112.9	1.3	0.2	赤井敬三 K. Akai	廿九年十二月 Dec. 1896
77	熊谷 Kumagaya	36 9	139 23	31.7	1.1	0.2	渡邊鍠次 S. Watanabe	廿九年十一月 Nov. 1896
78	筑波 Tsukuba	36 13	140 6	870.0	2.1	3.5	佐藤順一 J. Sato	廿五年 Jan. 1892
79	宇都宮 Utsunomiya	36 34	139 53	125.0	1.2	0.2	小林巖 I. Kobayashi	廿三年 八月 Aug. 1890
80	足尾 Ashio	36 40	139 26	785.0	1.2	0.4	横田八百吉 Y. Yokota	廿一年十一月 Nov. 1888
81	福島 Fukushima	37 45	140 24	62.0	1.0	0.2	藤本春二 H. Fujimoto	廿二年 五月 May 1889
82	山形 Yamagata	38 15	140 21	155.4	1.0	0.5	古川重次郎 J. Furukawa	廿二年 七月 July 1889
83	水澤 Mizusawa	39 8	141 7	63.1	1.7	0.6	木村榮 H. Kimura	廿八年 五月 May 1895
84	濱田 Hamada	34 53	132 5	19.7	1.1	0.2	多賀謙吉 K. Taga	廿六年 一月 Jan. 1893
85	境 Sakai	35 33	133 14	2.9	1.2	0.5	永谷信吉 N. Nagatani	十六年 一月 Jan. 1883
86	西郷 Saigo	36 10	133 20	133.0	1.2	0.4	吉地義朝 Y. Yoshichi	廿三年 八月 Aug. 1890
87	經ヶ岬 Kyogamisaki	35 47	135 13	172.5	1.4	0.5	佐藤民藏 T. Sato	廿五年 四月 April 1902
88	宮津 Miyazu	35 32	135 12	3.6	1.2	0.2	富島元美 M. Tojima	廿三年 六月 June 1900
89	舞鶴 Maizuru	35 29	135 23	30.9	1.3	0.2	神宮司純清 S. Jinguji	廿五年 四月 April 1902
90	敦賀 Tsuruga	35 38	136 3	8.8	1.0	0.4	森田巳賀太 M. Morita	三十年 十月 Oct. 1897
91	福井 Fukui	36 3	136 16	10.7	1.1	0.2	森田巳賀太 M. Mori a	三十年 一月 Jan. 1897
92	金澤 Kanazawa	36 32	136 39	28.5	1.5	0.2	金田彌作 Y. kaneda	十五年 一月 Jan. 1882
93	皆月 Minatsuki	37 22	136 45	161.9	1.2	0.2	岩崎市松 I. Iwasaki	廿三年 八月 Aug. 1900
94	伏木 Fushiki	36 47	137 3	13.4	1.0	0.5	大森虎之助 T. Omori	十八年 二月 Feb. 1885
95	新潟 Niigata	37 55	139 3	25.6	1.2	0.2	高桑久女二 K. Takakuwa	十四年 七月 July 1881
96	加茂 Kamo	38 44	139 41	12.4	1.8	0.2	古川重次郎 J. Furukawa	廿五年 五月 May 1902
97	秋田 Akita	39 41	140 6	6.0	1.2	1.2	船山村貢一郎 K. Funayama	十五年 十月 Oct. 1882
98	青森 Aomori	40 50	140 45	4.3	1.6	0.8	木村祝之助 S. Kimura	十五年 一月 Jan. 1882
99	龍飛 Tappi	41 16	140 20	110.6	1.0	0.2	種市士衛雄 S. Tancichi	廿五年 一月 Jan. 1902
100	函館 Hakodate *	41 46	140 44	3.0	1.5	0.2	梶沼長三郎 C. Kajinuma	五 年 七月 July 1872
101	壽都 Suttsu	42 48	140 13	16.7	1.4	0.2	宮城深造 S. Miyagi	十七年 六月 June 1884
102	札幌 Sapporo *	43 4	141 21	16.9	1.3	0.2	豐藏鎗吾 S. Toyokura	九 年 九月 Sept. 1876
103	宗谷 Soya	45 31	141 56	25.9	1.1	0.2	三谷孫慶 M. Mitani	十八年 十一月 Nov. 1885
104	上川 Kamikawa	43 47	142 22	113.3	1.2	0.2	山田順太郎 J. Yamada	廿一年 七月 July 1888
105	十勝 Tokachi	42 55	143 12	39.5	1.2	0.2	根本廣記 H. Nemoto	廿五年 一月 Jan. 1892
106	釧路 Kushiro	43 2	144 28	32.7	1.2	0.5	倉橋壽之助 K. Kuranashi	十九年 八月 Aug. 1886
107	網走 Abashiri	44 1	144 17	38.6	1.2	0.2	小川興吉 Y. Ogawa	廿 年 十月 Nov. 1889
108	根室 Nemuro *	43 20	145 35	26.7	1.1	0.2	星川信吉 N. Hoshikawa	廿二年 八月 Aug. 1889
109	紗那 Shana	45 14	147 53	39.3	1.1	0.2	諏訪喜右衛門 K. Suwa	十 年 七月 July 1885
110	大泊 Otomari	46 39	142 46	37.3	1.2	0.2–1.5	伊藤伊代太郎 I. Ito	廿九年 九月 Sept. 1902
111	眞岡 Manka	47 3	142 3	28.8	1.2	0.2–0.5	野田爲太郎 T. Noda	廿八年 十月 Oct. 1905
112	ガルキノウラヌコエ Galkino-Vra-skoe	47 20	142 44	15.0	1.7	0.2–0.4	吉岡爲市 T. Yoshioka	四十年十一月 Nov. 1907
113	敷香 Siska	49 14	143 11	3.5	1.8	0.2–0.5	大村長之進 C. Omura	四十年十一月 Nov. 1907
114							鈴見四郎 S. Suzumi	四十年 九月 Sept. 1907
115	釜山 Fusan	35 7	129 5	14.9	1.3	0.8	小川德太郎 T. Ogawa	廿七年 三月 March 1904
116	大邱 Taiku	35 50	128 36	39.4	2.0	0.2	福田覺平 K. Fukuda	四十年 一月 Jan. 1907
117	木浦 Moppo	34 47	126 20	28.2	1.2	0.2	德山源次郎 G. Tokuyama	廿七年 三月 March 1904
118	仁川 Jinsen	37 29	126 32	70.0	2.0	0.3	和田雄治 Y. Wada	廿七年 四月 April 1904
119	京城 Keijo	37 34	126 58	39.0	1.5	0.3	日詰忠完 T. Hizume	四十年 十月 Oct. 1907
120	平壤 Heijo	39 1	125 41	30.0	1.5	0.2	永峰治定 H. Nagamine	四十年 一月 Jan. 1907
121	元山 Gensan	39 11	127 26	2.7	1.0	0.2	山崎保 T. Yamasaki	廿七年 四月 April 1904
122	城津 Joshin	40 40	129 11	4.0	1.2	0.2	高島義正 Y. Takashima	廿八年 五月 May 1905
123	龍巖浦 Riugampo	39 56	124 22	6.4	1.3	0.3	八太爺次郎 M. Hatta	廿七年 五月 May 1904
124	大連 Dairen	38 56	121 36	13.8	1.5	0.2	水内清治 S. Mizuuchi	廿七年 九月 Sept. 1904
125	旅順 Riojun	38 47	121 16	17.8	1.0	8.0	加藤掬三郎 S. Kato	廿八年 七月 July 1905
126	營口 Yinkow	40 40	122 14	2.9	2.1	0.2	金子鐵之助 T. Kaneko	廿七年 九月 Sept. 1904
127	奉天 Mukden	41 48	123 23	43.8	1.5	0.2	多奈部亮佐 R. Tanabe	廿八年 五月 May 1905
128	長春 Changchun	43 48	125 29	215.7	1.4	0.2	窪田次郎治 J. Kubota	四十一年十一月 Nov. 1908
129	天津 Tiensin	39 10	117 10	5.0	1.2	0.4	神原鉅松 K. Kambara	廿七年 九月 Sept. 1904
130	芝罘 Chee-foo	37 34	121 30	22.8	1.3	0.3	石黒健司 K. Ishiguro	廿七年 九月 Sept. 1904
131	杭州 Hangchow	30 11	120 12	10.0	1.0	0.3	矢崎習吉 S. Yasaki	廿七年 十月 Oct. 1904
132	南京 Nanking	32 5	118 49	16.9	0.9	0.4	々木鶴藏 T. Sasaki	廿七年 十月 Oct. 1904
133	漢口 Hankow	30 35	114 17	37.0	1.4	0.4	戸狩賢次 K. Tokari	廿八年 一月 Jan. 1905
134	沙市 Shasi	30 18	112 15	51.0	1.4	0.3	大木豊 Y. Oki	廿八年 一月 Jan. 1905

† 精測ニ依リ改ム Newly determined.

明治四十二年

SUMMARY FOR

地名	Locality	氣壓 AIR PRESSURE 氷點ノ度 0° C.	海面ノ度* Reduced to standard gravity and mean sea level	氣溫 AIR TEMPERATURE 平均 Mean 平均 Mean	累年平均 Normal	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	月日 Date	最低 Min.	月日 Date	水蒸氣張力 Tension of Vapour	濕度 Relative Humidity	雲量 Amount of Cloud	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
恒春	Koshun	758.4	757.8	24.7	24.3	28.4	22.1	6.3	33.2	13 VI	13.3	31 I	17.7	76	5.3	2352.9	53
臺東	Taito	760.0	759.5	23.8	23.3	28.0	20.5	7.6	34.5	22 V	11.8	26 XII	17.4	78	7.0	1991.3	45
臺南	Tainan	759.4	759.2	23.4	23.0	28.9	19.3	9.6	34.6	13 VII	6.4	26 XII	17.8	82	5.3	2699.2	61
[illegible]湖島	Hokoto	760.0	759.7	22.9	22.4	25.5	21.2	4.4	32.7	9 IX	11.5	7 II	17.4	81	6.4	2366.7	54
[illegible]	Taichu	753.9	759.5	22.3	22.0	27.8	18.4	9.4	34.9	18 X	5.0	26 XII	16.8	82	6.1	2375.5	54
[illegible]	[illegible]aihoku	760.6	761.0	22.0	21.5	26.3	18.8	7.5	37.0	16 VIII	8.1	8 IV	16.2	81	7.2	1693.7	38
[illegible]	[illegible]lung	761.3	760.3	22.0	21.5	25.0	19.3	5.7	35.9	9 VI	9.2	7 II	16.8	83	7.3	1748.4	40
[illegible]	[illegible]akijima	760.3	759.6	23.6	23.3	26.6	21.2	5.5	33.2	{28 VIII / 7 IX}	10.0	8 IV	17.7	79	7.1	2035.8	46
[illegible]	[illegible]	760.4	760.1	22.2	22.0	25.8	19.2	6.6	34.1	24 VI	5.6	14 II	16.6	80	7.1	2041.2	46
[illegible]	[illegible]	761.4	760.6	21.0	20.8	24.5	17.9	6.6	33.8	23 VI	5.2	14 II	14.6	75	7.5	1665.9	38
[illegible]	[illegible]misaki	[illegible]	760.9	18.0	18.0	21.5	15.6	5.9	35.0	24 VII	1.2	7 II	13.1	77	6.7	...	...
[illegible]	[illegible]zaki	[illegible]	760.4	16.3	16.3	19.7	13.8	5.9	31.5	22 VII	98.0	7 II	12.1	77	6.5	...	...
[illegible]	Kagoshima	751.5	761.2	16.6	16.7	20.5	13.3	7.2	33.3	16 VII	98.2	8 II	11.8	75	5.9	1880.9	41
[illegible]	Miyasaki	761.3	761.2	16.2	16.6	20.9	11.8	9.1	34.1	8 IX	94.7	26 XII	12.4	81	6.3	1886.1	43
[illegible]	Ushibuka	761.5	761.0	17.0	17.0	...	...	...	33.4	5 VIII	0.1	7 II	12.0	74	7.3	1734.7	39
[illegible]	Kumamoto	758.7	761.5	15.2	15.5	20.6	9.9	10.7	35.1	27 VII	92.9	2 I	11.4	78	6.4	1646.4	37
[illegible]賀	Saga	761.1	761.4	15.3	15.5	20.1	11.2	8.9	34.0	14 VII	95.8	{2 I / 14 II}	11.2	76	7.0	1730.1	39
佐世保	Sasebo	758.7	761.7	15.7	15.8	20.3	11.7	8.6	34.0	4,11 VIII	96.5	7 II	11.1	73	6.9	...	...
長崎	Nagasaki	750.5	761.5	15.4	15.8	19.7	11.9	7.7	33.6	5 VIII	96.0	7 II	10.9	73	7.0	2032.5	46
野母埼	Nomosaki	744.4	760.8	15.5	15.4	19.0	12.6	6.4	33.5	5 VIII	96.2	7 II	11.1	76	6.6	...	...
大瀬埼	Osezaki	740.7	761.7	15.3	15.2	17.9	12.8	5.1	33.1	25 VII	97.3	7 II	11.3	77	7.0	...	...
志々岐埼	Shijikizaki	744.1	761.0	14.9	14.7		12.3	...	32.9	28 VII	95.9	7 II	11.4	79	7.2	...	...
嚴原	Itsugahara	760.6	761.7	14.6	14.7	18.8	10.7	8.2	33.6	26 VII	94.2	7 II	10.5	73	6.3	1886.2	43
六連島	Mutsurejima	754.7	761.5	15.1	15.1	18.2	12.7	5.5	34.0	26 VII	97.5	7 II	11.3	78	6.5		...
福岡	Fukuoka	762.0	761.7	14.7	14.9	19.7	10.2	9.6	33.9	3 VIII	96.3	10 II	10.9	77	6.1	1652.8	55
大分	Oita	762.1	761.8	14.6	15.2	18.9	10.2	8.7	32.8	25 VII	93.1	14 II	11.1	78	6.5	1691.6	38
鶴見埼	Tsurumizaki	745.4	759.8	15.1	15.3	17.8	13.0	4.9	31.6	18,21 VII	97.6	7 II	11.2	76	6.3		
下關	Shimonoseki	758.1	761.7	15.0	15.1	18.5	12.1	6.4	32.6	5 VIII	96.9	7 II	10.8	75	6.5	1877.8	42
角島	Tsunoshima	760.3	761.2	15.6	15.5	18.0	13.2	4.8	30.8	29 VII	96.0	1 I	11.5	76	6.3		...
廣島	Hiroshima	762.1	761.7	14.6	14.6	19.9	10.0	9.9	35.5	5 VIII	94.6	7 II	10.3	72	6.4	2010.8	45
吳	Kure	760.7	761.8	14.8	15.1	19.6	11.1	8.5	35.1	5 VIII	96.6	14 II	10.3	73	6.5	...	...
松山	Matsuyama	759.5	761.6	14.6	14.8	20.1	9.9	10.2	35.3	5 VIII	95.9	14 II	10.9	78	6.6	1801.5	41
四阪島	Shisakajima	752.2	761.6	14.9	15.0	19.2	12.4	6.7	33.4	28,30 VIII	97.4	7 II	10.3	71	6.0	2399.9	54
新居濱	Niihama	761.9	761.7	15.3	15.5	19.0	11.8	7.1	33.9	18 VII	98.1	{2 I / 14 II}	10.8	73	6.4	2395.9	54
別子	Besshi	681.0	762.2	9.7	9.8	13.5	6.6	6.9	27.8	28 VII	88.7	7 II	8.2	79	6.8	...	...
岡山	Okayama	761.7	761.5	14.3	14.4	19.2	9.9	9.4	34.6	17 VII	95.4	14 II	10.3	75	6.2	2480.1	56
味野	Ajino	761.9	761.6	14.6	14.8	18.7	10.8	7.9	33.7	{17,26 / 27} VII	95.8	14 II	11.0	78	6.1	2177.5	49
多度津	Tadotsu	761.8	761.6	15.0	15.2	19.1	10.8	8.2	34.6	3 VIII	95.9	12 I	10.8	75	6.1	2187.8	49
神戸	Kobe	756.9	761.4	14.8	15.0	19.6	10.7	8.9	36.5	4 VIII	95.6	23 II	10.1	71	6.1	2390.4	54
大阪	Osaka	761.7	761.5	14.7	14.8	19.7	10.4	9.3	37.6	4 VIII	96.5	22 II	10.4	74	5.9	...	45
和歌山	Wakayama	760.8	761.4	15.0	15.2	19.7	10.9	8.8	35.3	{17 VII / 4 VIII}	97.3	14 II	10.5	73	6.4	1994.4	45
[illegible]島	T[illegible]shima	761.9	761.5	15.2	15.3	19.5	10.9	8.6	35.0	17 VII	96.5	14 II	10.7	73	6.2	2092.8	47
高知	Kochi	758.1	761.1	15.4	15.6	21.0	11.2	9.9	34.8	5 VIII	95.0	8 II	11.1	75	6.7	2007.3	45
足摺	Ashizuri	756.0	760.2	17.2	17.4	20.3	14.5	5.7	33.1	19 VII	98.3	7 II	12.0	72	5.8	...	...
日ノ御埼	Hinomisaki	749.9	760.9	15.1	15.2	18.6	12.5	6.1	33.0	4 VIII	98.3	7 II	10.7	72	6.1	...	...
潮岬	Shiomisaki	758.8	761.0	16.6	16.8	19.7	13.8	6.0	30.8	27 VII	99.0	12 I	12.0	75	5.1	...	...
波切	Nakiri	759.6	761.2	15.3	15.5	18.7	12.6	6.0	32.5	26 VII	98.5	22 II	11.6	78	6.3		...
津	Tsu	761.7	761.4	14.0	14.5	19.0	9.8	9.2	36.8	17 VII	95.5	14 II	10.8	79	6.0	1968.6	44
名古屋	Nagoya	760.5	761.3	14.3	14.5	19.5	9.8	9.7	36.8	18 VII	95.6	26 XII	10.3	75	5.9	2265.4	51
濱松	Hamamatsu	758.8	760.6	15.0	15.0	19.0	11.1	7.9	35.2	16 VII	97.1	12 I	10.9	75	6.1	2007.7	45
沼津	Numazu	760.5	760.5	15.3	15.0	20.7	10.9	9.8	33.6	{19 VII / 23 VIII}	94.4	17 XII	10.7	73	6.6	2294.9	52
長津呂	Nagatsuro	756.2	760.8	16.1	16.1	19.2	13.3	5.9	32.1	23 VIII	98.8	12 I	12.1	80	6.5		...
茅ヶ崎	Chigasaki	760.9	760.7	14.0	13.9	19.3	9.7	9.6	34.3	31 VII	93.2	22 II	11.2	82	5.5	...	...
橫須賀	Yokosuka	757.5	760.9	14.4	14.4	18.5	11.2	7.4	34.9	19 VII	97.1	{2 I / 8 II}	10.9	78	6.8	...	...
橫濱	Yokohama	761.1	760.9	14.2	14.3	18.2	10.7	7.4	33.6	17,18 VII	94.5	{7 I / 3 II}	10.4	74	6.2	1901.3	43
東京	Tokyo	759.1	[illegible]	13.6	13.7	18.2	9.5	8.6	33.9	16 VII	94.1	12 I	10.0	74	6.3	2084.8	47
八丈島	H[illegible]jima	[illegible]	760.3	17.8	17.6	20.8	15.0	5.7	31.0	25 VII	1.1	30 I	13.1	79	7.7	1652.5	35
父島	Chichijima	761.5	760.7	22.5	22.3	26.0	19.4	6.6	33.8	7 VII	7.5	1 II	16.3	78	[illegible]	2177.1	[illegible]
布良	Mera	755.2	760.7	15.5	[illegible]	19.3	12.6	6.7	31.9	20 VIII	[illegible]	12 I	11.2	75	[illegible]		...
勝浦	Katsuura	760.8	760.3	15.0	14.7	18.6	11.8	6.8	31.0	19 VII	96.0	23 II	11.1	75	[illegible]		
銚子	Choshi	758.9	760.6	14.6	14.7	17.8	11.4	6.4	31.3	19 VII	95.6	31 I	11.0	77	6.2	2241.7	51
水戸	Mito	758.5	760.8	12.6	[illegible]	18.3	7.8	10.5	34.4	15 VII	88.3	11 I	10.0	79	[illegible]	1767.8	40
金山	Kanayama	759.2	760.9	10.9	11.1	15.8	6.3	9.5	34.7	18 VII	82.0	18 I	8.7	76	6.6	2187.7	49
石卷	Ishinomaki	757.3	761.0	10.5	10.8	14.3	6.9	7.4	32.9	17 VII	87.6	12 I	9.2	81	6.0	2285.1	52
金華山	Kinkasan	754.7	760.8	11.4	11.2	14.6	8.9	5.7	31.3	15 VII	93.5	7 II	9.3	80	6.7	...	...
宮古	Miyako	758.3	760.7	9.6	9.9	15.5	5.2	10.4	34.6	25 VII	86.5	17 I	8.5	80	6.5	2264.7	51

* 重力ノ更正並ニ海面ヘノ更正ヲ施シタルモ

氣 象 一 覽 表

THE YEAR, 1909.

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION 總計 Total	累年平均 Normal	廿四時間最大 Max. in 24h.	月日 Date	風速度 WIND VELOCITY 平均 Mean	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	月日 Date	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹	雪	霰	雹	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
2197.2	2147.2	267.4	10 VIII	7.4	28.2	NE	11 XI	150	0	0	0	39	0	53	86	19	201	0	0	0	0	65	193	302
1522.2	1745.1	112.1	10 XI	4.5	20.2	NE	5 XI	165	0	0	0	34	0	18	176	37	101	0	0	0	0	10	164	277
1596.3	1661.5	318.0	10 VIII	4.5	18.6	N	28 I	92	0	0	0	51	3	44	82	19	60	0	0	0	0	9	180	291
843.0	1091.7	95.5	22 IX	9.7	31.1	NE	30 X	96	0	0	0	15	1	40	153	44	226	0	0	0	0	120	153	204
1581.6	1762.1	237.5	18 IX	3.0	15.6	N	24 III	128	0	0	0	49	9	39	117	33	32	0	0	0	0	7	156	261
1926.5	2065.8	113.9	18 IX	4.6	27.5	WNW	14 IX	196	0	0	0	53	5	21	195	72	129	0	0	0	0	20	139	208
3237.9	3542.2	104.7	18 IX	5.4	48.1	N	14 IX	221	0	0	0	17	8	26	209	150	123	0	0	0	0	39	136	178
2364.5	2195.2	152.9	18 IX	6.8	50.6	SW	14 IX	235	0	0	0	39	0	18	180	44	176	0	0	0	0	105	157	223
2472.1	2140.4	242.0	5 VIII	4.4	42.3	N	14 IX	200	0	0	0	21	3	15	180	48	67	0	0	0	0	65	134	188
2719.5	3344.1	172.1	3 X	4.7	20.9	N	11 VIII	239	0	0	0	18	0	11	197	48	99	0	0	0	0	38	118	168
1816.9	1769.8	84.6	12 VI	5.4	28.8	E	9 VIII	172	2	0	0	24	10	18	168	…	127	0	0	0	0	32	81	118
1954.3	2168.4	84.2	4 XI	4.2	22.5	NE	1 VIII	166	0	0	0	5	80	34	154	…	80	0	7	0	0	0	44	89
2315.0	2172.4	80.3	30 VII	4.7	17.9	NE	23 XI	182	11	3	0	22	7	61	134	52	55	29	13	0	0	3	71	124
2735.5	2565.9	136.5	15 VIII	4.0	23.4	W	8 IV	169	0	0	0	23	7	51	156	89	88	30	30	0	0	2	68	117
2054.3	1961.4	131.2	23 VI	…	24.9	NNW	29 XI	171	5	8	0	3	1	22	180	104	61	5	0	0	0	14	70	127
1827.5	1755.4	140.7	10 VII	2.9	18.7	NNW	6 VIII	151	13	9	0	20	7	38	128	83	42	84	65	1	0	0	68	[illegible]
1908.6	1695.6	95.5	5 VII	2.2	22.8	NE	6 VIII	152	14	10	0	26	2	27	172	67	42	55	36	0	0	2	66	118
2038.9	1841.1	99.6	19 IX	2.6	21.5	NNE	6 VIII	154	18	19	0	7	2	24	173	…	21	26	21	1	0	4	66	119
2061.5	1925.1	156.0	2 IX	5.4	42.8	W	29 XI	162	17	18	1	19	9	30	175	64	164	53	21	1	0	1	58	110
1658.5	1254.1	94.6	10 VII	5.5	24.1	S	24 IX	154	17	7	0	21	47	20	141	…	123	8	5	1	0	0	52	91
1890.4	1329.8	142.6	15 VIII	5.6	24.5	S	23 III	165	7	21	0	21	72	11	167	…	108	0	4	1	0	3	52	84
1535.3	1403.9	77.1	10 VII	5.4	26.2	S	23 III	151	17	8	0	13	61	21	184	…	132	0	9	2	…	1	49	[illegible]
2198.3	2265.0	215.7	24 IX	3.9	24.6	NW	31 XII	133	10	19	1	15	2	47	143	48	68	60	44	4	0	11	52	[illegible]
1753.6	1636.0	101.3	12 VII	5.6	28.7	W	29 XI	165	19	19	3	8	6	28	144	…	112	3	3	1	0	1	52	85
1749.0	1570.9	109.5	24 IX	3.9	29.7	E	6 VIII	175	13	24	1	28	2	47	122	73	83	72	45	1	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2080.8	1642.5	126.9	6 VIII	3.8	26.7	E	6 VIII	146	14	2	0	15	5	37	152	96	93	40	47	2	0	[illegible]	43	[illegible]
1328.0	1396.8	81.6	19 IX	4.4	40.6	ESE	6 VIII	137	3	1	0	9	52	30	133	…	81	2	6	1	0	[illegible]	41	74
1889.6	1610.1	100.2	27 VIII	5.4	28.3	E	19 II	173	19	33	1	17	7	31	[illegible]	79	133	33	9	1	0	1	55	[illegible]
1467.5	1477.7	106.9	10 VII	7.5	52.8	SW	29 XI	138	8	17	1	6	1	38	[illegible]	…	236	1	8	1	0	1	[illegible]	73
1754.1	1501.0	113.4	9 IX	2.6	19.5	SW	29 XI	136	25	3	0	7	1	34	126	49	19	65	56	3	0	4	62	[illegible]
1486.7	1472.9	83.2	24 IX	2.4	19.0	SW	24 III	120	23	3	0	4	2	27	127	…	18	51	29	1	0	7	61	[illegible]
1404.0	1324.7	64.2	24 IX	2.5	20.3	SW	30 XI	138	[illegible]	12	0	8	0	38	147	64	28	74	48	1	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1034.5	1170.2	63.3	10 VII	7.0	50.2	SW, W	29, 30 XI	138	14	17	0	10	8	41	121	51	210	36	8	0	0	2	[illegible]	[illegible]
1344.4	1455.7	57.9	5 VII	3.9	30.3	WSW	29 XI	157	14	21	0	17	4	30	137	51	97	40	16	0	0	[illegible]	62	93
2724.8	3055.9	124.1	2 VIII	…	…		… …	214	61	27	0	7	17	34	165	·		50	98	58	27	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1080.3	1113.9	59.5	19 VI	2.6	16.2	SE, ESE	2 VIII, 24 XI	128	19	11	0	10	5	40	134	34	20	85	59	2	0	2	50	107
950.4	1086.9	54.5	19 VI	3.2	20.7	N	22 II	113	12	3	0	8	1	45	132	43	43	39	38	0	0	1	32	92
1112.6	1137.9	99.8	1 IX	4.8	34.0	W	30 XI	144	12	14	0	12	4	45	126	43	117	54	32	0	0	14	51	102
1208.0	1364.7	123.2	5 VI	3.3	23.8	NNW	13 III	131	26	9	0	12	5	42	111	34	47	[illegible]	48	1	0	[illegible]	62	110
1359.7	1379.8	59.4	5 VI	3.4	18.5	W	29 XI	140	14	10	3	10	3	46	108	…	51	[illegible]	42	0	0	1	62	118
1207.0	1498.7	63.3	26 V	3.2	25.2	W	7 IV	147	19	11	0	12	0	38	146	50	50	67	26	0	0	[illegible]	[illegible]	117
1416.1	1801.2	100.5	24 XI	3.2	20.9	W	7 IV	143	21	13	2	12	0	29	128	55	47	71	27	0	0	2	[illegible]	135
2409.7	2736.3	126.5	24 IX	2.5	23.0	E	1 VIII	146	9	0	0	11	6	42	167	87	14	35	24	0	0	[illegible]	[illegible]	127
1829.9	1791.9	74.5	19 I	6.1	33.2	SSW	1 XI	155	4	0	0	5	4	50	130	·	[illegible]	3	6	0	0	29	70	103
1594.0	1799.6	97.6	24 XI	6.4	28.0	N	13 III	145	8	9	0	8	25	40	122	…	172	0	5	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2376.6	2836.2	126.0	5 VII	3.5	17.2	SW	21 XI	117	2	1	0	5	0	97	107	…	68	8	4	0	0	1	[illegible]	91
2013.7	2057.6	77.7	18 IX	4.5	25.9	E	24 XI	139	3	…	2	11	11	35	130	…	55	2	[illegible]	0	[illegible]	9	[illegible]	[illegible]
1568.8	1834.4	80.1	19 VI	4.8	24.7	SE	24 XI	154	20	5	0	14	4	43	117	54	104	66	52	0	[illegible]	1	[illegible]	102
1676.8	1771.5	92.2	1 IX	3.5	21.7	WNW	7 IV	133	21	9	0	17	0	55	107	47	62	114	55	2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	111
2127.6	1908.4	153.2	9 VI	4.0	17.2	ESE, E	[illegible] VI, [illegible] VII, 12 XI	154	14	1	0	11	1	58	148	57	46	5	21	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2027.0	1939.0	92.1	5 VII	4.1	20.6	WNW	17 V	162	6	3	1	18	3	50	170	43	[illegible]	36	26	0	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1821.8	1465.9	100.2	5 IX	8.5	31.4	ENE	5 IV	[illegible]	2	2	0	17	11	72	156	…	200	0	7	0	0	[illegible]	58	75
1724.8	1848.2	124.1	27 IX	4.0	23.5	SW	21 III	160	7	1	0	4	6	82	127	…	72	62	[illegible]	3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1950.7	1907.7	68.7	5 VII	3.3	19.6	SE	7 IV	[illegible]	9	7	0	7	8	47	182	…	18	18	25	2	[illegible]	[illegible]	4	81
1775.8	1712.2	143.0	27 IX	4.6	20.2	NW	15 IV	139	11	5	1	7	1	62	157	53	83	58	[illegible]	2	0	[illegible]	[illegible]	83
1511.7	1502.5	74.1	27 IX	3.7	16.4	S	7 IV	158	13	[illegible]	0	9	7	54	152	73	40	98	65	2	0	[illegible]	[illegible]	84
3254.3	4200.8	139.6	15 IX	8.1	37.0	W	8 IV	258	6	22	0	10	0	5	197	57	241	2	[illegible]	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1509.1	1348.9	85.0	15 VIII	3.0	24.1	SSW	8 X	181	0	0	0	6	0	15	133	26	[illegible]	0	0	0	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1737.7	1840.3	63.5	5 VII	7.1	41.4	SSE	24 III	171	7	8	0	13	10	22	147	·	[illegible]	6	12	1	[illegible]	1	[illegible]	[illegible]
1556.2	1757.8	66.0	6 V	5.1	29.1	SW	7 IV, 14 VI	181	6	6	0	20	1	38	150	…	103	10	[illegible]	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1596.9	1623.6	61.3	13 IX	6.2	20.2	SW	20 I	177	3	9	0	16	22	58	143	56	139	57	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1542.5	1446.6	85.7	[illegible] IX	3.3	16.7	SSW	30 XI	165	12	13	0	25	3	77	145	78	51	[illegible]	[illegible]	15	0	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1318.2	1373.7	69.5	16 V	1.8	19.6	ESE	7 IV	163	65	11	0	10	24	32	158	5	19	[illegible]	[illegible]	53	5	0	22	[illegible]
1183.4	1141.0	84.2	1 V	5.2	24.7	NW, ENE	2 I, 10 VIII	146	57	9	0	6	16	5	118	48	122	[illegible]	[illegible]	59	21	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1207.9	1196.8	98.6	5 X	6.2	5.2	N.	14 I	147	31	2	1	2	2	16	142		140	[illegible]	[illegible]	[illegible]	7	[illegible]	[illegible]	[illegible]
1402.0	1393.1	100.0	17 V	5.1	33.8	S	15 IV	145	54	12	0	8	19	39	150	4	152	[illegible]	[illegible]	69	6	0	14	54

明治四十二年
SUMMARY FOR

地名	Locality	氣壓 AIR PRESSURE 氷點ノ度 0° C	海面ノ度* Reduced to sea level	氣溫 AIR TEMPERATURE 平均 Mean 平均 Mean	累年平均 Normal	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	月日 Date	最低 Min.	月日 Date	水蒸氣張力 Vapour Tension	濕度 Relative Humidity	雲量 Amount of Cloud	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
八木	Yagi	756.5	761.7	14.0	14.2	19.5	9.3	10.2	5.6	{17 VII, 4 VIII}	95.6	28 XII	10.6	79	7.0	2201.1	50
京都	Kioto	757.9	761.6	13.4	13.6	20.1	7.8	12.3	37.2	4 VIII	92.2	22 II	9.9	77	6.5	2196.7	50
彦根	Hikone	754.4	761.7	13.2	13.5	17.9	9.1	8.8	34.3	18 VII	94.5	24 II	10.0	78	6.2	2025.3	46
岐阜	Gifu	760.5	761.4	14.0	14.3	19.4	9.7	9.7	6.1	18 VII	93.4	36 XII	10.3	77	6.1	2196.7	50
高山	Takayama	713.0	762.1	9.6	9.9	15.3	4.6	11.8	35.9	5,6 VIII	82.0	14 II	8.4	81	7.5	1647.3	37
[illegible]	[illegible]	71?.4	761.7	11.4	11.4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	17 VII	[illegible]	17 I	[illegible]	77	[illegible]	[illegible]	[illegible]
甲府	Kofu	737.5	760.8	13.2	13.2	19.9	8.2	11.7	37.0	18 VII	90.1	14 II	9.7	74	6.4	2302.9	52
松本	Matsumoto	710.8	761.6	9.7	10.1	15.7	4.6	11.1	3 .5	18 VII	80.3	31 I	8.3	77	6.2	2099.8	47
長野	Nagano	724.8	761.5	10.7	10.9	16.5	6.2	10.3	35.4	8 VIII	86.7	2 I	8.2	74	6.4	2337.2	52
前橋	Mayebashi	751.3	760.8	12.7	12.8	18.1	8.5	9.6	35.8	15 VII	91.1	22 II	9.4	72	6.0	2457.1	55
熊谷	Kumagaya	758.6	760.9	13.1	13.1	18.9	8.4	10.5	36.0	15,18 VII	92.0	22 II	10.0	76	6.0	1951.0	44
筑波	Tsukuba	686.1	761.1	9.1	8.8	13.3	6.1	7.2	30.2	19 VIII	88.4	12 I	8.3	81	6.2	1686.5	38
宇都宮	Utsunomiya	750.4	761.1	12.1	12.2	18.5	6.8	11.7	35.7	18 VII	87.4	12 I	9.4	77	5.9	1953.2	44
足尾	Ashio	693.6	761.4	9.5	9.6	14.9	5.5	9.4	34.0	16 VII	87.0	12 I	7.8	75	6.5	...	...
福島	Fukushima	755.6	760.7	11.4	11.7	16.7	6.8	9.9	35.6	18 VII	85.0	18 I	9.0	77	6.9	1784.5	41
山形	Yamagata	747.5	761.1	10.4	10.6	16.4	5.5	10.9	36.1	8 VIII	87.4	18 I	8.8	81	7.1	1727.8	38
水澤	Mizusawa	755.6	761.0	9.5	9.1	14.5	4.8	9.7	34.0	9 VIII	80.5	16 I	8.4	80	7.3	1705.4	38
濱田	Hamada	760.4	761.4	14.5	14.5	18.7	10.6	8.0	36.4	8 VIII	95.9	7 II	10.1	72	6.9	1784.3	39
境	Sakai	761.8	761.5	14.1	14.1	18.2	9.8	8.4	33.5	7 VIII	96.2	21 II	10.9	81	7.1	...	36
西鄕	Saigo	749.9	761.3	13.4	13.3	16.3	10.2	6.1	30.4	3 VIII	93.2	7 II	10.1	77	8.1	...	...
經ヶ岬	Kyogamisaki	746.2	761.9	13.6	13.6	17.4	11.0	6.4	33.7	[illegible] VII	[illegible]	[illegible] II	10.8	81	7.2		...
宮津	Miyazu	762.0	761.7	13.5	13.7	18.2	9.3	8.9	35.0	7 VIII	94.9	10 II	10.5	81	7.8	1677.7	38
舞鶴	Maizuru	759.5	761.7	13.5	13.5	19.0	9.3	9.7	36.3	21 VII	95.7	22 II	10.0	78	7.6	...	...
敦賀	Tsuruga	761.1	761.3	13.9	13.8	18.1	10.2	7.8	36.5	31 VII	96.9	7 II	10.1	77	7.0		...
福井	Fukui	761.1	761.5	13.2	13.3	18.3	9.1	9.2	37.8	6 VIII	94.1	31 I	10.4	82	6.4	[illegible]	[illegible]
金澤	Kanazawa	759.3	761.3	12.8	13.1	17.5	8.6	8.9	34.7	1 VIII	92.3	1 II	9.8	77	7.0	[illegible]	[illegible]
皆月	Minatsuki	746.4	760.5	12.4	12.5	15.9	10.0	5.9	32.2	7 VIII	95.3	7,22 II	9.1	74	7.0		
伏木	Fushiki	760.9	761.5	12.7	13.1	17.0	8.9	8.0	34.8	21 VII	92.3	28 XII	9.8	79	6.9	[illegible]	[illegible]
新潟	Niigata	759.3	761.1	12.4	12.5	16.6	9.0	7.7	39.1	6 VIII	92.0	13 I	9.8	80	7.3	[illegible]	[illegible]
加茂	Kamo	760.2	760.9	12.3	12.2	15.8	8.8	7.0	36.3	6 VIII	93.0	13 I	9.2	73	7.7	[illegible]	[illegible]
秋田	Akita	760.7	760.8	10.1	10.3	14.7	5.8	8.9	31.9	7 VIII	82.2	12 I	8.9	80	7.9	[illegible]	[illegible]
青森	Aomori	760.5	760.6	8.8	9.1	13.0	5.0	8.0	31.5	15 VII	84.1	13 I	7.7	77	7.0	[illegible]	[illegible]
龍飛	Tappi	750.0	759.8	9.0	9.2	12.1	6.2	5.9	29.4	8 VIII	89.1	7 II	8.1	83	8.0		
函館	Hakodate	760.3	760.4	7.9	8.4	12.0	3.5	8.5	30.4	9 VIII	84.0	23 II	7.3	77	6.7	[illegible]	44
壽都	Suttsu	758.4	759.8	7.5	8.1	10.7	4.5	6.1	31.1	18 VII	86.7	7 II	7.3	78	7.8	[illegible]	41
札幌	Sapporo	758.3	759.7	6.4	6.8	11.4	1.2	10.3	32.4	7 VIII	75.0	13 I	6.9	78	7.1	[illegible]	43
宗谷	Soya	756.7	759.2	4.9	5.4	7.8	2.5	5.3	28.0	5 VIII	80.9	11 I	7.1	90	7.9		–
上川	Kamikawa	749.7	760.1	4.8	4.9	11.1	99.2	11.9	34.6	7 VIII	60.4	13 I	6.4	80	8.0	1?71.5	35
[illegible]	Tokachi	75?.7	760.3	4.4	4.7	11.4	98.0	13.4	33.0	16 VII	66.2	12 I	6.3	78	5.9	2256.7	50
[illegible]	[illegible]	[illegible]	759.3	6.4	6.9	8.8	4.0	4.8	25.5	4 VIII	88.5	12 I	7.2	85	6.9	–	–
釧路	Kushiro	756.6	759.5	4.1	4.5	10.4	97.7	12.6	31.7	16 VII	68.4	7 II	6.3	80	6.5	1902.5	43
網走	Abashiri	756.0	759.5	5.2	5.5	9.5	1.2	8.3	31.1	2 VIII	75.0	12 I	6.6	80	6.6	2010.0	45
根室	Nemuro	[illegible]	[illegible]	4.9	5.6	8.4	1.5	6.9	27.7	16 VII	77.8	8 II	6.5	83	6.9	1742.6	39
紗那	Shana	755.7	759.4	4.0	4.0	7.7	99.8	7.9	28.0	31 VII	75.4	27 II	5.9	82	8.0	1531.0	34
大泊	Otomari	755.4	759.0	2.5	2.3	6.6	98.2	8.4	27.0	3 VIII	67.3	11 I	5.8	83	6.6	2020.3	45
眞岡	Mauka	756.1	758.9	3.1	2.3	6.7	99.5	7.2	26.4	3 VIII	75.4	12 I	5.8	81	7.4	1539.8	35
ウラジオストク	Vladivostok	758.3	759.9	0.7	99.5	6.9	94.8	12.1	30.5	4 VIII	54.5	10 I	5.4	82	6.9	1779.9	40
敷香	Siska	758.4	759.0	98.9	98.8	3.4	94.3	9.1	30.7	9 VII	61.0	11 I	5.1	87	6.1	1874.2	42
釜山	Fusan	[illegible]	[illegible]	13.5	13.5	17.8	9.7	8.1	32.5	30 VIII	90.5	7 II	9.1	63	4.5	[illegible]	57
大邱	Taiku	759.2	762.2	12.8	12.7	18.8	7.8	11.0	36.7	21 VII	89.1	7 II	8.6	66	5.3	2615.3	59
木浦	Moppo	[illegible]	763.0	12.9	13.0	17.3	[illegible]	7.8	33.7	6 VIII	91.3	7 II	10.0	75	5.9	2447.2	55
仁川	Jinsen	[illegible]	762.7	10.4	10.5	14.7	6.7	8.0	34.0	10 VIII	86.7	14 XII	8.4	70	5.3	[illegible]	62
京城	Keijo	759.6	762.7	10.6	10.5	15.9	5.7	10.2	35.6	8 VIII	85.4	26 XII	8.2	69	5.6	2607.5	59
平壤	Heijo	760.1	762.5	8.8	9.0	14.1	4.0	10.2	[illegible]	9 VIII	79.5	14 XII	7.9	73	5.3	[illegible]	61
元山	Gensan	762.0	761.8	10.0	10.1	15.0	5.7	9.2	36.1	27 VII	84.5	22 I	7.9	66	5.1	2229.5	50
城津	Joshin	760.8	760.9	7.6	8.0	12.9	3.0	9.9	35.5	25 VII	78.6	21 II	7.1	70	5.5	2224.4	50
[illegible]	[illegible]	[illegible]	762.5	7.7	8.2	12.3	[illegible]	8.7	31.4	7 VIII	77.3	14 XII	8.1	77	4.9	[illegible]	54
大連	[illegible]	[illegible]	763.0	10.2	10.3	14.2	6.3	7.9	33.1	26 VII	84.1	14 I	8.0	66	4.6	[illegible]	63
旅順	Ryojun	761.8	763.0	10.1	10.1	13.9	6.7	7.3	31.8	2? VII	85.4	14 I	8.2	69	5.0	2796.4	63
營口	Yinkow	762.7	762.7	8.0	8.6	12.6	3.1	9.5	32.6	21 VII	76.8	14 I	7.6	68	4.3	2926.5	66
奉天	[illegible]	[illegible]	762.5	6.6	6.8	12.5	0.8	12.1	33.4	8 VII	72.4	14 I	6.8	64	4.5	2691.7	59
長春	Changchun	[illegible]	763.2	4.1	...	10.9	98.3	12.7	33.1	3 V	69.8	14 I	5.9	65	4.7	2611.6	59
大沽	[illegible]	763.1	763.2	11.8	12.0	17.7	6.9	10.8	41.2	29 V	83.9	20 I	8.1	61	4.0	2878.3	65
芝罘	Chefoo	[illegible]	762.9	12.1	12.1	16.5	8.8	7.7	32.5	29 V	91.3	13 I	8.6	66	4.5		–
杭州	Hangchow	763.0	762.9	16.5	15.9	21.6	12.3	9.3	39.9	9 VIII	93.3	26 XII	12.3	79	6.8	1918.8	43
南京	Nanking	762.7	763.2	15.4	15.1	20.0	11.6	8.4	37.2	26 VII	92.5	14 XII	11.6	77	5.9	1841.7	41
漢口	Hankow	[illegible]	763.0	16.8	16.3	21.5	13.5	8.0	39.5	9 VIII	93.7	21 I	12.7	80	6.2	1692.2	38
沙市	Shasi	[illegible]	763.0	16.2	16.1	19.7	13.3	6.4	35.6	9 VIII	95.6	20 I	12.1	78	7.1	13?8.4	[illegible]

* 重力ノ更正並ニ海面ヘノ更正ヲ施シタルモノ

氣象一覽表

THE YEAR, 1909.

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION				風速度 WIND VELOCITY				天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH											氣溫 Air Temperature					
總計 Total	累年平均 Normal	廿四時間最大 Max. in 24h.	月日 Date	平均 Mean	最大 Maximum 速度 Vel.	方向 Dir.	月日 Date	雨雪霰雹 ●* △▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max ≥25°
1235.2	1497.8	47.6	29 IV	2.4	16.8	WNW	29 XI	163	25	21	1	23	7	23	163	36	35	94	65	0	0	1	56	118
1497.0	1596.8	52.2	30 IX	2.1	15.7	E	24 XI	161	42	18	0	15	0	31	138	40	9	131	110	7	0	1	54	122
1619.8	1793.6	69.4	20 IX	3.1	16.4	NNW	7 IV	175	42	24	1	17	3	42	122	53	64	60	61	6	0	1	47	88
2198.0	2083.1	119.6	9 VI	2.7	20.4	NW	7 IV	149	30	4	0	19	1	45	126	48	57	70	53	5	0	2	57	108
1759.6	1846.8	79.7	27 VI	1.6	13.0	S	14 IV	192	86	21	4	19	76	12	197	60	11	127	138	79	15	0	12	86
1652.8	1862.5	63.1	29 IV	2.4	20.0	SW	13 XII	160	40	5	3	21	21	60	132	49	26	115	122	43	3	0	25	93
1106.8	1282.0	47.1	10 III	2.3	21.8	NW	17 II	131	15	4	0	18	19	54	172	33	57	107	101	23	2	2	52	125
1091.9	1156.2	59.4	30 IX	3.4	26.2	S	26 X	154	53	3	1	17	15	45	121	49	61	128	143	72	21	0	9	75
1093.1	984.7	45.6	19 IX	2.6	19.4	W	10 III	178	80	17	1	25	13	43	140	39	42	126	129	73	15	0	31	89
1284.4	1245.1	52.4	26 VII	5.3	33.2	NNW	7 IV	144	27	0	1	26	0	61	139	45	133	101	80	17	1	0	33	82
1178.0	1335.7	75.6	20 VIII	3.4	24.2	WNW	4 II	148	16	2	0	17	7	75	156	61	78	83	91	12	1	0	42	95
1383.6	1418.9	63.2	27 IX	7.0	36.4	ENE	26 I	165	34	9	0	16	201	64	146	86	263	49	107	62	15	0	2	25
1890.3	1572.5	88.3	27 IX	2.0	19.7	NNW	17 V	165	22	10	0	25	16	66	135	48	26	114	118	36	0	0	31	94
2064.5	1867.5	81.5	28 VIII	2.5	20.3	S	7 IV	172	54	7	1	21	17	42	160	...	8	36	123	62	9	0	2	56
1227.0	1219.2	24.9	24 IX	3.0	18.3	NW	11 IV	174	65	6	0	10	10	23	159	73	48	100	114	52	8	0	30	89
1178.2	1195.0	49.6	24 IX	2.3	14.2	S	7 IV	217	91	5	0	15	10	25	186	52	17	107	135	78	12	1	27	95
1410.2	1101.6	72.8	10 VIII	4.0	31.1	NW	10 XI	206	83	6	0	11	9	14	187	68	119	57	139	96	27	0	22	72
1636.7	1559.1	73.3	14 VI	5.1	39.6	SSW	29 XI	195	28	54	0	15	0	29	176	63	137	36	18	2	0	3	47	87
1834.9	1930.5	53.5	29 VI	3.8	26.9	W	29 XI	193	30	43	0	15	2	25	185	...	87	48	41	3	0	4	50	91
1891.4	1879.3	85.3	19 IX	8.2	41.3	W	29 XI	206	45	65	2	14	23	2	242	...	226	7	40	9	1	0	25	62
1900.5	1700.0	54.0	13 II	2.5	15.0	SE	5 VI	203	45	41	2	21	66	21	178	...	75	0	27	9	1	7	43	82
1900.9	2189.0	71.7	20 VIII	2.9	18.6	S	24 III	205	47	32	1	9	2	23	2_6	66	23	61	58	7	0	2	44	84
1956.1	2151.3	59.8	4 IX	2.4	19.2	N	13 III	214	41	11	1	10	6	20	218	...	10	22	63	5	0	3	45	106
2361.5	2263.2	84.1	25 XI	4.3	24.5	N	13 III	205	38	46	0	19	3	20	172	...	131	12	38	1	0	6	46	92
2499.1	2390.3	61.4	25 XII	2.9	16.2	WSW	30 XI	205	50	35	1	29	14	45	151	52	28	68	65	9	0	0	47	103
2744.6	2560.4	156.3	4 IX	4.5	27.4	W	30 XI	214	61	67	0	18	0	23	171	53	116	48	72	13	0	0	45	85
1851.0	1832.2	117.3	19 IX	5.5	30.6	S	10 IV	200	60	78	2	24	22	20	182	...	123	0	56	20	1	4	28	67
2408.6	2140.0	187.2	19 IX	3.7	25.0	W	29 XI	212	61	28	1	17	7	30	175	87	71	46	64	15	1	0	41	80
1691.2	1778.6	43.9	24 IX	4.9	25.2	WSW	1 XII	224	67	75	2	18	4	29	192	82	108	28	75	26	4	3	39	85
1932.4	2155.7	65.9	10 XI	4.6	23.5	NW	21 II	236	88	80	5	28	0	22	235	56	110	0	69	25	4	2	32	70
1482.6	1763.0	63.8	3 IX	6.4	33.8	NW	7 II	233	95	69	0	28	11	16	241	75	160	58	126	75	25	0	15	76
1269.8	1317.3	55.6	9 IX	4.0	24.2	W	20 II	226	119	58	4	15	29	23	174	54	85	44	135	93	40	1	11	48
1039.6	1473.2	65.2	28 VII	8.4	35.1	W	20 II	206	107	17	7	12	47	11	232	..	224	1	114	75	35	0	2	21
1148.7	1122.7	60.0	5 X	5.5	31.8	SE	7 IV	198	102	24	3	13	13	24	146	53	175	77	139	96	43	0	1	29
1248.6	1160.9	55.7	17 V	9.5	54.6	SSE	7 IV	235	120	107	18	8	0	9	219	43	292	22	137	105	69	0	0	16
1106.6	966.3	77.7	7 IV	5.2	25.5	NNW	18 V	196	121	43	7	10	6	14	155	46	181	92	155	121	74	0	2	45
782.1	855.3	50.1	8 V	11.1	43.6	NW	3 III	194	109	12	5	12	25	15	237	...	290	3	146	124	100	0	0	9
1133.0	1035.6	50.7	8 V	2.7	19.2	WSW	25 III	220	135	29	6	10	49	10	233	46	32	133	173	132	91	0	3	69
1066.3	919.4	97.0	7 IV	3.0	25.0	WNW	3 III	154	58	5	0	12	0	61	134	59	84	150	182	135	68	0	3	40
863.8	920.3	43.5	11 IX	...	...	...	...	154	73	9	1	7	83	14	154	...	190	6	133	105	65	0	0	2
1296.4	1034.5	66.0	28 IX	3.8	28.9	NNW	30 I	179	82	9	3	10	31	43	163	64	101	165	190	129	71	0	0	21
925.9	728.5	77.6	8 V	4.7	25.3	SSW	15 IV	174	108	21	2	9	18	23	143	46	132	97	153	124	82	0	1	19
862.3	904.3	104.4	9 IX	7.1	28.9	SE	7 IV	166	82	16	1	13	33	24	172	72	216	109	145	120	81	0	0	5
1136.8	983.9	59.3	8 V	9.8	52.3	NW	31 I	215	137	44	0	5	44	14	244	100	264	59	170	125	96	0	0	7
722.8	706.9	33.6	18 VII	6.6	31.7	WNW	25 X	187	138	9	0	5	21	40	154	41	208	149	185	145	114	0	0	5
752.2	923.3	41.6	18 VII	8.3	38.2	N	21 II	206	140	27	2	4	23	22	194	81	254	49	177	146	112	0	0	3
981.6	896.1	74.1	16 II	4.4	24.5	NNE	24 XII	191	126	15	0	4	10	21	161	61	107	77	202	153	114	0	0	24
824.7	740.3	44.9	27 V	5.3	31.8	N	21 II	152	97	10	0	8	29	57	144	76	141	144	203	166	147	0	0	3
1211.0	1461.4	144.1	4 VI	5.6	24.5	NNW	5 XI	102	4	3	0	7	1	118	94	45	140	18	70	17	4	6	41	87
880.3	676.4	80.1	15 VIII	2.3	15.2	WNW	10 IV	93	19	1	0	8	0	75	102	30	9	72	113	45	6	8	48	129
887.1	965.5	69.3	15 VIII	6.9	34.2	NW	29 XI	123	30	19	1	5	4	50	119	29	149	53	84	28	4	2	47	89
634.1	956.3	59.5	18 IV	6.8	28.4	NNW	29 XI	96	29	6	1	12	33	79	100	20	213	67	120	81	31	0	19	75
827.0	1066.3	54.1	18 IV	3.3	18.1	SSW	24 V	121	31	10	2	10	12	56	110	24	41	124	134	84	29	2	36	107
1145.0	762.1	71.0	28 VII	2.7	18.3	W	10 IV	119	26	13	2	18	16	81	111	32	22	137	147	107	59	0	21	89
1340.7	1622.5	81.3	28 VII	2.9	21.2	ESE	26 X	131	33	1	2	16	16	103	115	68	38	93	127	85	28	2	20	59
794.8	585.5	62.7	5 VI	3.8	25.3	NNW	29 XI	118	42	7	3	5	17	85	118	52	87	66	148	100	45	0	2	36
1074.7	862.2	156.5	26 VIII	5.3	23.7	N	14 I	114	23	7	1	22	7	102	97	53	153	89	153	129	75	0	5	63
727.2	541.5	141.4	23 VIII	6.8	25.8	N	13 I	77	26	5	2	9	14	101	81	23	227	58	127	82	43	0	19	79
574.8	438.0	100.5	23 VIII	4.7	20.6	NNE	17 XI	75	22	2	1	11	18	84	84	18	75	46	121	71	33	0	8	62
615.0	603.0	42.3	26 VII	6.6	24.6	SW	1 V	92	28	5	1	16	2	114	65	20	212	80	158	121	73	1	20	79
591.7	608.7	43.7	19 V	4.5	25.9	SW	1 V	90	28	1	4	31	2	105	71	27	106	113	169	133	77	0	21	93
679.5	...	47.6	17 VII	7.3	39.5	SW	25 IV	95	44	2	1	20	8	113	85	29	234	102	131	149	109	0	11	79
435.9	499.8	84.8	29 VIII	4.6	23.7	SW	10 VI	67	12	2	0	18	1	124	61	25	107	28	130	83	23	7	45	157
565.1	565.0	62.1	12 VIII	7.2	38.2	NNW	29 XI	74	34	1	2	13	4	97	73	...	224	27	102	59	17	3	33	108
1688.8	1657.1	88.4	14 VI	2.2	17.0	NNW	23 XI	165	14	1	2	30	3	40	186	117	11	28	38	8	0	28	85	149
1088.0	1152.2	106.6	8 VI	3.2	14.7	N	23 XI	127	7	5	0	19	5	76	140	76	21	45	52	19	2	30	76	129
1606.3	1529.7	195.0	15 VII	2.5	20.4	NNE	23 XI	124	14	0	2	9	8	66	151	105	7	25	27	6	0	43	89	150
1360.8	1172.5	102.8	1 VII	3.8	18.9	NNE	23 XI	128	14	9	0	19	7	50	183	161	49	10	23	9	3	34	66	181

明治四十二年
SUMMARY FOR

地名	Locality	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq.%
		各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM																		
恆春	Koshun	116	214	559	216	311	88	32	21	36	11	17	13	90	103	183	169	71	N 38° E	53
臺東	Taito	446	162	309	173	82	66	33	46	54	62	38	11	20	25	137	502	24	N 11° E	57
臺南	Tainan	683	257	91	54	101	160	108	50	51	38	59	59	147	45	118	197	32	N 3° E	45
澎湖島	Hokoto	139	592	710	52	16	7	8	21	86	166	152	58	73	30	21	39	20	N 28° E	45
臺中	Taichu	532	149	110	74	50	41	72	130	90	74	56	67	65	75	100	339	166	N 5° W	36
臺北	Taihoku	108	59	302	2130	2421	388	350	344	183	148	240	363	337	292	447	165	483	N 84° E	44
基隆	Keelung	134	152	383	197	277	127	129	64	87	160	225	46	41	21	81	54	12	N 79° E	29
石垣島	Ishigakijima	212	178	484	88	309	83	251	69	202	82	103	14	18	3	62	22	10	N 78° E	42
那覇	Naha	1051	731	1270	512	866	423	583	252	491	401	451	118	270	154	207	238	742	N 61° E	28
名瀬	Nase	622	73	123	7	53	7	213	71	641	66	68	6	41	4	70	49	76	S 60° E	9
佐多ノ岬	Satanomisaki	289	0	82	0	660	0	106	0	65	0	71	0	268	0	518	0	131	N 11° E	25
都井埼	Toizaki	341	0	506	0	57	0	57	0	144	0	180	0	220	0	488	0	197	N 18° W	35
鹿兒島	Kagoshima	292	122	272	99	259	78	115	55	99	32	64	31	70	80	303	206	13	N 18° E	35
宮崎	Miyasaki	89	113	122	92	121	96	92	30	34	25	64	131	322	296	387	89	87	N 49° W	35
牛深	Ushibuka	391	56	185	41	153	18	79	6	43	0	2	0	0	0	17	36	56	N 37° E	60
熊本	Kumamoto	1817	607	884	266	362	139	245	135	469	247	837	363	482	187	836	710	174	N 15° W	31
佐賀	Saga	418	124	497	58	77	13	55	24	181	40	105	30	239	58	132	56	83	N 5° E	32
佐世保	Saseho	700	158	103	3	42	12	102	23	237	31	201	33	106	9	141	49	240	N 15° W	26
長崎	Nagasaki	1216	508	703	429	380	564	631	297	293	352	657	418	315	251	439	915	392	N 14° E	17
野母埼	Nomosaki	405	0	604	0	318	0	151	0	261	0	38	0	91	0	224	0	98	N 44° E	38
大瀬埼	Osezaki	537	0	355	0	96	0	101	0	298	0	149	0	150	0	449	0	55	N 14° W	30
志自岐埼	Shijikizaki	745	0	367	0	46	0	42	0	494	0	161	0	90	0	194	0	51	N 1° W	23
嚴原	Itsugahara	493	272	71	49	83	72	54	67	84	93	79	44	53	66	230	297	83	N 7° W	42
六連島	Mutsurejima	165	0	152	0	409	0	501	0	128	0	98	0	236	0	474	0	27	N 76° E	11
福岡	Fukuoka	930	684	[illegible]	230	402	269	1270	968	1112	156	167	94	472	286	[illegible]	374	[illegible]	S [illegible] E	15
大分	Oita	140	110	132	58	54	20	161	233	273	34	53	34	74	114	381	84	235	N 60° W	5
鶴見埼	Tsurumizaki	645	55	297	11	190	5	22	2	19	1	206	15	213	4	209	7	235	N 5° W	41
下關	Shimonoseki	251	69	287	125	3290	626	257	24	78	43	381	204	1124	622	1122	142	115	N 59° E	18
角島	Tsunoshima	266	52	396	53	140	41	235	39	262	49	133	27	130	25	202	45	95	N 55° E	14
廣島	Hiroshima	2395	1347	437	138	171	55	84	100	536	581	792	299	345	110	258	595	517	N 13° W	33
吳	Kure	116	41	123	39	127	107	185	53	122	73	270	106	326	81	105	35	281	S 49° W	17
松山	Matsuyama	799	52	590	96	711	163	1269	153	697	46	630	271	814	194	1588	76	611	N 71° W	6
四阪島	Shisakajima	90	88	241	336	314	48	35	19	66	55	101	162	222	205	119	73	16	N 20° E	19
新居濱	Niihama	97	138	245	75	111	45	357	97	118	29	218	132	194	82	96	68	88	S 36° E	68
別子	Besshi	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
岡山	Okayama	185	200	305	134	94	125	83	38	76	66	134	81	149	59	90	96	275	N 26° E	21
味野	Ajino	420	12	42	11	139	50	207	57	170	5	13	9	166	94	467	127	201	N 25° W	27
多度津	Tadotsu	[illegible]	691	[illegible]	124	[illegible]	418	[illegible]	1153	306	181	164	[illegible]	1117	318	788	337	26	S 65° W	6
神戸	Kobe	1362	264	524	873	527	261	244	122	97	233	452	592	724	757	661	931	136	N 19° W	32
大阪	Osaka	809	418	2298	495	627	80	84	52	66	69	442	447	1377	244	553	317	214	N 3° E	35
和歌山	Wakayama	[illegible]	[illegible]	[illegible]	387	[illegible]	26	30	18	75	74	74	81	106	[illegible]	107	92	[illegible]	N 27° E	32
德島	Tokushima	744	347	247	65	173	150	622	344	769	115	91	94	499	537	2228	698	1037	N 43° W	30
高知	Kochi	119	35	42	30	69	90	219	40	85	125	799	138	134	49	81	47	88	S 39° W	43
足摺	Ashizuri	717	18	313	19	144	3	54	4	64	11	165	12	336	6	267	27	30	N 14° W	44
日ノ御埼	Hinomisaki	1125	0	59	0	264	3	550	0	75	6	42	0	18	0	201	8	125	N [illegible] E	43
潮岬	Shiomisaki	318	18	335	5	100	7	63	1	58	13	268	18	378	4	190	17	397	N 39° W	24
波切	Nakiri	241	26	98	31	52	11	32	27	75	45	30	4	39	29	217	90	48	N 13° W	38
津	Tsu	122	23	67	22	108	64	225	50	95	25	57	35	483	196	498	72	48	N 67° W	35
名古屋	Nagoya	1148	182	201	92	203	157	616	329	624	226	452	100	458	632	2273	862	205	N 47° W	35
濱松	Hamamatsu	80	47	279	88	242	79	77	15	59	25	81	118	490	329	[illegible]	19	42	N 52° W	23
沼津	Numazu	15	35	230	519	356	113	110	58	28	79	216	145	132	46	50	22	36	E	31
長津呂	Nagatsuro	302	54	650	39	203	3	21	2	47	19	190	35	496	3	75	10	41	N 1° E	30
茅ヶ崎	Chigasaki	893	176	222	20	56	8	66	15	322	101	92	15	39	2	24	15	124	N 14° E	32
横須賀	Yokosuka	[illegible]	[illegible]	[illegible]	43	[illegible]	[illegible]	72	152	249	97	[illegible]	72	14	[illegible]	[illegible]	43	84	N [illegible] W	31
横濱	Yokohama	240	148	192	91	146	88	30	24	98	123	170	95	68	60	224	355	38	N 13° W	29
東京	Tokio	1131	543	395	373	267	188	537	764	703	335	169	91	121	352	1165	1617	9	N 7° W	25
八丈島	Hachijojima	34	119	333	190	140	50	56	38	106	113	164	188	363	172	93	19	12	N 65° W	12
父島	Chichijima	348	105	209	44	196	66	187	88	210	126	140	25	137	19	134	97	59	N 57° E	11
布良	Mera	895	13	96	7	139	39	333	24	248	31	92	19	98	9	86	39	22	N 26° E	23
勝浦	Katsuura	561	26	261	19	223	15	62	15	93	10	400	11	34	1	320	41	98	N 7° W	27
銚子	Choshi	154	204	346	88	137	59	138	38	95	100	193	98	69	154	212	97	8	N 6° E	18
水戸	Mito	950	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	351	[illegible]	[illegible]	243	504	242	[illegible]	197	[illegible]	[illegible]	[illegible]	131	N 14° E	[illegible]
金山	Kaneyama	173	54	[illegible]	3	95	96	[illegible]	[illegible]	42	35	107	55	157	65	[illegible]	109	[illegible]	N 45° W	15
石巻	Ishinomaki	227	41	132	83	90	52	211	128	137	47	39	23	107	214	390	247	22	N 25° W	24
金華山	Kinkasan	[illegible]	24	[illegible]	2	17	1	28	[illegible]	[illegible]	15	76	5	26	[illegible]	194	[illegible]	71	N 32° W	[illegible]
宮古	Miyako	233	20	212	9	69	1	90	11	161	19	194	21	988	33	84	12	33	N 84° W	43

氣象一覽表

THE YEAR, 1909.

地名 Locality	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM																		平均 Resultant	
	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm		方向 Direction	回數 Freq.%
八木 Yagi	326	43	81	23	167	45	146	65	237	49	104	18	250	51	222	121	242		N 45° W	12
京都 Kioto	347	53	299	52	184	21	66	35	161	48	180	34	139	35	183	48	305		N 7° E	18
彦根 Hikone	316	52	107	19	74	36	216	147	228	53	61	32	152	96	275	228	98		N 36° W	14
岐阜 Gifu	261	126	452	14	40	3	61	31	195	64	170	19	173	46	325	49	161		N 15° W	26
高山 Takayama	239	15	69	10	50	11	143	32	244	25	103	8	64	14	211	57	895		N 69° W	6
飯田 Iida	86	44	79	62	56	35	49	32	113	111	222	179	241	80	39	47	655		S 71° W	24
甲府 Kofu	61	16	28	21	138	69	140	65	164	96	226	129	240	133	198	62	406		S 58° W	25
松本 Matsumoto	160	14	37	2	47	8	85	129	276	39	56	8	123	31	568	42	625		N 80° W	18
長野 Nagano	260	21	250	71	178	30	123	10	46	16	284	146	206	51	149	36	313		N 38° W	12
前橋 Mayebashi	264	57	16	56	76	214	129	106	41	40	40	40	57	112	289	558	65		N 15° W	30
熊谷 Kumagaya	126	42	70	42	166	122	165	84	61	14	39	23	181	207	474	100	274		N 35° W	21
筑波 Tsukuba	334	112	218	117	684	155	356	149	512	397	506	171	219	86	218	87	59		S 19° E	20
宇都宮 Utsunomiya	158	236	183	137	100	84	94	107	160	122	69	24	31	28	46	62	519		N 72° E	19
足尾 Ashio	493	14	51	8	50	27	333	69	489	11	52	4	75	11	99	13	391		S 40° E	13
福島 Fukushima	151	91	353	34	87	23	95	38	141	88	218	45	149	42	304	55	276		N 28° W	14
山形 Yamagata	259	75	201	23	99	53	294	72	323	39	102	18	90	27	145	57	313		S 69° E	11
水澤 Mizusawa	189	64	53	30	46	35	75	161	353	138	65	48	99	85	308	359	82		N 73° W	19
濱田 Hamada	91	154	242	314	309	130	39	68	162	294	103	29	143	29	20	37	26		S 83° E	27
境 Sakai	191	42	338	51	181	20	58	5	45	16	149	40	367	47	220	35	385		N 22° W	23
西郷 Saigo	214	10	181	54	573	9	77	9	62	5	125	27	583	19	193	39	10		N 8° W	15
經ヶ岬 Kyogamisaki	71	2	98	16	414	24	170	5	76	7	172	12	244	6	154	3	716		S 61° E	8
宮津 Miyazu	240	34	191	25	100	3	100	20	488	93	426	17	76	6	144	41	186		S 26° W	21
舞鶴 Maizuru	239	73	112	45	131	83	271	72	141	55	253	52	119	47	161	99	237		S 14° E	3
敦賀 Tsuruga	131	79	14	4	6	4	16	32	166	220	122	16	46	24	60	59	96		S 53° W	23
福井 Fukui	150	21	32	11	54	54	214	172	459	170	113	27	94	87	306	103	143		S 27° W	24
金澤 Kanazawa	119	66	172	133	440	244	128	49	103	103	150	67	126	80	140	54	25		S 88° E	23
皆月 Minatsuki	191	84	332	62	119	31	252	89	331	55	155	34	125	13	204	81	2		S 83° E	19
伏木 Fushiki	181	62	288	62	155	21	43	15	194	91	275	69	348	54	160	38	134		N 76° W	15
新潟 Niigata	228	67	107	23	112	72	285	99	328	75	119	46	242	111	200	54	22		S 30° W	14
加茂 Kamo	116	3	27	2	87	122	573	23	139	12	40	10	158	82	629	92	75		N 70° W	6
秋田 Akita	143	16	70	19	164	176	526	34	41	20	97	45	227	186	267	95	64		S 39° E	3
青森 Aomori	132	101	108	49	113	35	149	57	135	154	431	139	310	95	94	49	39		S 58° W	20
龍飛 Tappi	269	6	62	75	531	61	19	3	15	34	254	51	296	61	268	116	75		N 16° W	18
函館 Hakodate	699	102	144	123	563	683	1005	170	285	187	511	380	1073	924	1121	602	188		S 70° W	18
濤部 Suttsu	49	20	24	10	5	6	59	709	238	38	43	98	243	249	220	120	59		S 37° W	34
札幌 Sapporo	318	52	188	104	552	721	1916	674	815	172	250	100	545	284	1405	395	269		S 29° E	19
宗谷 Soya	91	28	101	58	147	182	286	67	73	76	254	123	362	94	187	45	16		S 45° W	17
上川 Kamikawa	117	47	50	66	71	45	94	81	184	98	148	131	243	140	127	162	386		S 81° W	31
十勝 Tokachi	79	33	62	104	235	128	161	59	50	62	91	63	264	208	240	44	307		N 64° W	7
襟裳 Erimo	6	1	640	11	99	1	68	1	43	0	223	11	749	11	34	2	0		N 51° W	32
釧路 Kushiro	235	132	159	90	57	57	67	27	66	120	328	121	69	75	161	60	360		N 58° W	14
網走 Abashiri	215	105	83	56	92	57	144	89	295	196	208	64	132	73	194	101	86		S 48° W	14
根室 Nemuro	511	545	323	360	236	482	643	736	990	742	413	483	369	575	718	527	147		S 24° W	14
紗那 Shana	65	12	30	36	279	138	310	56	160	65	87	44	310	119	314	82	28		S 47° W	8
大泊 Otomari	141	136	177	195	134	77	98	69	220	397	135	64	113	122	125	170	17		N 33° E	4
眞岡 Mauka	72	64	25	46	58	142	217	17	39	100	58	40	48	57	61	59	1		S 49° E	10
ガルキノヴラスコエ Galkino-Vrasskoe	76	103	95	34	21	17	10	22	53	145	256	44	82	54	13	20	56		S 63° W	24
敷香 Siska	393	113	51	45	106	80	43	80	328	141	84	97	136	70	123	295	10		N 45° W	14
釜山 Fusan	431	265	306	27	76	129	52	29	112	62	63	86	156	97	112	175	12		N 3° E	38
大邱 Taiku	22	2	21	14	92	83	78	20	26	18	72	63	166	61	151	36	170		S 86° W	18
木浦 Moppo	279	26	96	10	56	13	61	21	94	34	97	6	23	9	198	87	5		N 17° W	32
仁川 Jinsen	200	172	177	78	108	68	90	104	138	137	179	116	103	135	228	152	3		N 39° W	14
京城 Keijo	37	47	79	43	75	26	35	29	61	71	83	56	127	78	54	28	166		S 81° W	13
平壤 Heijo	33	0	105	0	167	0	96	0	55	0	93	0	212	0	153	0	181		N 71° W	8
元山 Gensan	60	27	64	126	235	117	166	17	63	26	157	85	281	219	319	70	128		N 64° W	14
城津 Joshin	80	20	25	5	26	20	57	35	189	26	53	5	35	23	341	93	62		N 65° W	26
龍巖浦 Ringampo	293	68	79	19	64	20	83	52	111	52	44	13	35	22	96	56	8		N 15° E	21
大連 Dairen	232	156	81	80	148	158	116	99	170	168	174	97	174	89	135	55	38		S 43° W	4
旅順 Riojun	154	86	23	15	33	53	70	71	81	71	67	13	36	27	78	175	42		N 18° W	14
營口 Yinkow	208	341	148	53	51	70	132	168	209	221	223	92	89	35	68	84	41		S 5° W	4
奉天 Mukden	187	79	211	17	95	55	200	102	385	101	255	65	100	66	156	54	62		S 8° W	16
長春 Changchun	104	72	95	38	58	45	57	53	171	274	327	246	281	124	112	102	31		S 64° W	40
天津 Tiensin	86	37	64	53	63	76	106	65	84	92	86	54	48	43	47	68	25		S 23° E	21
芝罘 Chee-foo	130	25	62	7	46	5	92	21	223	47	170	3	138	6	61	52	7		S 42° W	22
杭州 Hangchow	144	65	39	29	33	31	84	57	77	57	33	14	29	17	72	65	240		N 29° E	8
南京 Nanking	93	100	113	31	85	118	141	26	17	31	54	41	17	26	51	56	120		N 76° E	26
漢口 Hankow	58	163	187	36	83	12	102	29	98	25	60	16	27	1	41	11	16		N 66° E	28
沙市 Shasi	254	184	55	23	48	25	43	41	160	61	47	7	30	20	17	25	55		N 32° E	20

臺北
TAIHOKU.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.34	770.6	1	758.3	5
二月 Feb.	764.97	773.0	7	757.9	24
三月 Mar.	763.94	773.9	26	755.0	9
四月 April	760.47	764.8	29	754.7	28
五月 May	759.20	762.6	1,11	754.6	25
六月 June	756.22	760.9	1	751.5	9
七月 July	756.42	761.3	16	750.3	29
八月 Aug.	**755.11**	759.9	25	750.1	16
九月 Sept.	755.95	762.1	27	**732.5**	15
十月 Oct.	760.21	766.6	30	752.4	19
十一月 Nov.	763.94	771.7	25	758.9	22
十二月 Dec.	**766.53**	**775.4**	25	758.5	31
全年 Annual	760.61	775.4	25 XII	732.5	15 IX

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	16.23	19.32	13.82	5.50	12.9	18	24.6	6	10.5	14	14.1
二月 Feb.	**15.33**	18.83	**12.83**	6.00	14.8	15	25.7	15	9.1	7	16.6
三月 Mar.	16.68	20.41	14.23	6.18	12.2	5	29.7	10	11.1	26	18.6
四月 April	20.48	25.28	16.92	8.35	**16.6**	8	31.0	14	**8.1**	8	22.9
五月 May	22.45	26.25	19.53	6.72	12.7	28	31.3	4	16.3	16	15.0
六月 June	27.71	33.04	23.55	9.49	13.6	9	36.7	9	19.7	1	17.0
七月 July	**28.79**	33.54	24.64	8.90	11.0	31	35.4	21	22.5	6	12.9
八月 Aug.	28.73	**34.61**	24.25	**10.36**	12.5	9	**37.0**	16	22.5	28	14.5
九月 Sept.	27.05	31.89	23.36	8.53	11.9	5	35.0	5,8,9	20.6	13	14.4
十月 Oct.	24.52	28.38	21.63	6.75	12.4	10	32.9	27	18.1	30	14.8
十一月 Nov.	20.15	23.90	17.25	6.65	15.0	27	30.9	1	9.7	26	21.2
十二月 Dec.	16.43	20.51	13.35	7.17	15.7	28	27.3	29	8.8	28	18.5
全年 Annual	22.05	26.33	18.78	7.55	16.6	8 IV	37.0	16 VIII	8.1	8 IV	28.9

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	12.15	17.1	4,6,7	6.8	14
二月 Feb.	11.38	18.3	19	6.6	12
三月 Mar.	12.21	19.0	9	6.1	25,26
四月 April	14.54	21.2	28	6.8	7
五月 May	16.79	21.4	4	9.4	28
六月 June	21.20	25.0	25	14.4	9
七月 July	20.62	24.4	3,9	17.1	14
八月 Aug.	**21.24**	25.2	20	17.5	27
九月 Sept.	21.01	**25.7**	21	15.5	13
十月 Oct.	18.70	24.2	18	12.3	30
十一月 Nov.	14.15	21.7	3	6.6	25
十二月 Dec.	**10.87**	17.5	31	**5.5**	25
全年 Annual	16.24	25.7	21 IX	5.5	25 XII

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	87.6	58	16
二月 Feb.	87.3	51	15
三月 Mar.	85.7	48	10
四月 April	80.5	37	7
五月 May	83.7	**32**	28
六月 June	78.2	**32**	9
七月 July	**71.5**	43	21
八月 Aug.	74.0	42	12
九月 Sept.	80.3	47	5,9
十月 Oct.	82.2	49	9,10
十一月 Nov.	79.4	47	30
十二月 Dec.	77.9	35	29
全年 Annual	80.7	32	28 V 9 VI

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	71.7	11.1	9	6.2	9
二月 Feb.	146.9	26.8	22	6.0	25
三月 Mar.	213.6	53.3	3	13.8	10
四月 April	122.5	41.1	15	12.5	6
五月 May	379.9	62.3	26	17.3	25
六月 June	188.8	47.7	23	30.1	23
七月 July	53.3	20.7	6	20.5	6
八月 Aug.	81.9	36.2	18	23.1	18
九月 Sept.	**421.9**	**113.9**	18	**74.6**	23
十月 Oct.	143.2	62.7	22	27.6	22
十一月 Nov.	70.2	35.2	10	14.0	10
十二月 Dec.	32.6	12.1	30	5.5	30
全年 Annual	1926.5	113.9	18 IX	74.6	23 IX

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	8.8	S 45° W	100
二月 Feb.	8.5	W	57
三月 Mar.	**9.1**	—	—
四月 April	7.8	W	81
五月 May	8.5	N 83° W	68
六月 June	6.7	N 89° W	16
七月 July	4.9	N 72° E	21
八月 Aug.	**4.3**	N 30° E	31
九月 Sept.	5.3	S 85° E	60
十月 Oct.	7.7	N 51° W	22
十一月 Nov.	7.9	S 76° W	46
十二月 Dec.	7.1	W	100
全年 Annual	7.2	N 36° E	5

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	4.50	12.8	ENE	26	N 79° E	62	2.06
二月 Feb.	4.47	14.3	E	13	N 77° E	39	2.45
三月 Mar.	**6.08**	12.8	E	18	N 76° E	54	2.73
四月 April	4.04	14.3	WNW	6	N 63° E	43	4.10
五月 May	4.17	13.3	E	29	N 68° E	59	4.14
六月 June	3.32	16.3	WSW	9	S 40° W	22	7.77
七月 July	4.69	18.2	SE	13	S 65° E	37	**9.48**
八月 Aug.	3.04	14.5	WSW	13	S 22° W	31	8.33
九月 Sept.	3.70	**27.5**	WNW	14	S 84° E	31	5.95
十月 Oct.	6.01	17.2	E	18	N 83° E	79	4.57
十一月 Nov.	**6.08**	16.2	ESE	8	N 79° E	80	3.67
十二月 Dec.	5.36	14.2	E	14,26	N 74° E	85	3.22
全年 Annual	4.62	27.5	WNW	14 IX	N 84° E	44	4.87

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霧 ≡	雹 ▲	雷雨 ⅄	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 /	霜 —	地震 ◔	回數 No. of obs.
一月 Jan.	24	0	0	0	0	1	0	26	11	8	0	6	
二月 Feb.	19	0	0	0	0	0	0	21	9	9	0	0	
三月 Mar.	23	0	0	0	0	0	0	25	13	20	0	1	
四月 April	16	0	0	0	1	0	1	20	8	8	0	11	
五月 May	20	0	0	0	3	1	1	23	10	6	0	12	
六月 June	10	0	0	0	11	2	0	10	0	7	0	10	
七月 July	8	0	0	0	11	0	4	6	0	14	0	5	
八月 Aug.	10	0	0	0	15	0	7	3	0	6	0	4	
九月 Sept.	16	0	0	0	10	0	4	6	4	7	0	6	
十月 Oct.	21	0	0	0	1	1	2	17	4	19	0	8	
十一月 Nov.	17	0	0	0	0	0	3	20	6	12	0	4	
十二月 Dec.	12	0	0	0	1	0	2	18	8	13	0	2	
全年 Annual	196	0	0	0	53	5	24	195	73	129	0	69	

重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.82

臺北
TAIHOKU.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	764.46	764.95	763.89	760.32	759.05	756.42	756.55	755.28	755.56	760.21	763.78	766.58	760.59
2	764.29	764.78	763.72	759.96	758.78	756.22	756.35	755.05	755.33	759.88	763.58	766.40	760.36
3	764.14	764.69	763.56	759.75	758.63	756.11	756.29	754.91	755.37	759.75	763.49	766.29	760.25
午 4	764.13	764.70	763.57	759.81	758.68	756.12	756.28	754.95	755.50	759.73	763.44	766.32	760.27
5	764.23	764.94	763.89	760.05	758.86	756.25	756.41	755.04	755.72	759.99	763.66	766.44	760.46
前 6	764.51	765.21	764.17	760.43	759.27	756.57	756.67	755.38	756.08	760.36	764.00	766.71	760.78
7	764.88	765.61	764.64	760.90	759.65	756.81	756.87	755.63	756.48	760.69	764.42	767.14	761.14
A.M. 8	765.23	765.97	764.98	761.26	759.85	756.90	756.99	755.77	756.70	761.08	764.75	767.48	761.41
9	765.53	766.22	765.15	761.44	759.94	756.86	756.99	755.83	756.86	761.17	764.99	767.69	761.56
10	765.59	766.10	764.99	761.43	759.87	756.72	756.89	755.72	756.76	760.97	764.87	767.59	761.45
11	765.11	765.70	764.72	761.16	759.71	756.51	756.70	755.44	756.48	760.56	764.46	767.12	761.14
正午 Noon	764.42	765.05	764.14	760.78	759.41	756.18	756.39	755.05	756.07	760.10	763.80	766.41	760.65
1	763.66	764.34	763.50	760.35	759.12	755.89	756.07	754.68	755.65	759.54	763.22	765.74	760.15
2	763.26	763.94	763.00	760.02	758.81	755.80	755.86	754.28	755.30	759.22	763.02	765.37	759.81
3	763.19	763.86	762.72	759.76	758.64	755.38	755.74	754.05	755.16	759.19	763.05	765.29	759.67
午 4	763.37	764.06	762.74	759.73	758.58	755.26	755.61	754.03	755.29	759.36	763.21	765.53	759.78
5	763.62	764.25	762.95	759.84	758.65	755.38	755.68	754.17	755.44	759.62	763.47	765.83	759.91
後 6	763.85	764.47	763.30	760.02	758.81	755.62	755.89	754.42	755.59	759.85	763.75	766.17	760.14
7	764.24	764.78	763.63	760.38	759.08	755.95	756.16	754.81	755.90	760.26	764.19	766.54	760.48
P.M. 8	764.50	765.04	764.04	760.68	759.36	756.22	756.46	755.22	756.26	760.66	764.29	766.77	760.79
9	764.65	765.18	764.22	760.81	759.61	756.49	756.76	755.52	756.49	760.87	764.49	766.91	761.02
10	764.64	765.19	764.38	760.95	759.71	756.72	756.93	755.83	756.47	760.85	764.42	766.90	761.08
11	764.50	765.17	764.34	760.77	759.51	756.72	756.84	755.81	756.26	760.69	764.27	766.78	760.91
夜半 M.N.	764.36	765.01	764.17	760.63	759.25	756.57	756.67	755.68	755.98	760.52	764.10	766.62	760.80
平均 Mean	764.34	764.97	763.94	760.47	759.20	756.22	756.42	755.11	755.95	760.21	763.94	766.53	760.61

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	15.22	14.39	15.93	19.00	20.78	24.86	26.18	25.79	24.77	23.64	18.88	14.87	20.28
2	15.13	14.24	15.54	18.72	20.63	24.58	25.85	25.49	24.60	22.92	18.72	14.63	20.09
3	15.05	14.06	15.36	18.54	20.51	24.31	25.52	25.15	24.41	22.81	18.57	14.43	19.89
午 4	14.95	13.95	15.25	18.44	20.41	24.05	25.25	24.86	24.15	22.70	18.47	14.25	19.73
5	14.95	13.80	15.19	18.14	20.31	23.93	24.98	24.64	23.97	22.62	18.32	14.19	19.59
前 6	14.86	13.70	15.06	18.13	20.40	24.33	25.53	24.74	24.02	22.61	18.33	14.15	19.66
7	14.79	13.77	15.28	18.63	21.30	25.66	27.63	26.15	25.30	23.35	18.67	14.30	20.40
A.M. 8	15.39	14.21	16.00	19.73	22.35	27.42	29.15	28.10	27.03	24.69	19.81	15.79	21.64
9	16.31	15.20	16.78	20.95	23.30	29.22	30.46	30.03	28.75	25.77	20.94	17.32	22.92
10	17.03	16.29	17.65	22.08	24.22	30.62	31.65	31.51	29.77	26.76	21.92	18.42	23.99
11	17.81	16.95	18.35	22.80	24.88	31.50	32.25	32.69	30.42	27.21	22.52	19.21	24.73
正午 Noon	18.08	17.35	18.75	23.46	25.34	32.00	32.70	33.35	31.04	27.42	22.97	19.40	25.15
1	18.36	17.64	18.89	23.66	25.43	32.18	32.80	33.71	31.20	27.47	22.94	19.53	25.32
2	18.35	17.51	18.88	23.45	25.08	32.00	32.48	33.63	30.96	27.09	22.67	19.48	25.13
3	18.02	17.20	18.57	23.02	24.61	31.55	32.04	33.08	30.58	26.51	22.16	18.98	24.69
午 4	17.58	16.74	18.15	22.50	23.85	30.86	31.30	32.19	29.91	25.85	21.59	18.25	23.96
5	17.02	16.26	17.52	21.81	23.27	29.56	30.61	31.15	28.26	24.85	20.70	17.25	23.19
後 6	16.45	15.65	16.84	20.97	22.62	28.66	29.65	29.91	27.24	24.15	20.05	16.48	22.39
7	16.13	15.20	16.46	20.30	22.13	27.73	28.50	28.62	26.50	23.84	19.71	16.11	21.77
P.M. 8	15.94	15.05	16.24	19.93	21.85	27.11	27.96	27.82	25.97	23.61	19.51	15.89	21.41
9	15.75	14.91	16.13	19.60	21.62	26.52	27.61	27.38	25.68	23.48	19.30	15.66	21.14
10	15.63	14.70	16.06	19.33	21.44	26.02	27.25	26.94	25.39	23.37	19.18	15.41	20.95
11	15.44	14.56	15.93	19.13	21.21	25.60	26.93	26.52	25.13	23.26	18.93	15.18	20.65
夜半 M.N.	15.27	14.52	15.82	19.05	21.07	25.26	26.61	26.08	24.92	23.14	18.75	15.08	20.46
平均 Mean	16.23	15.33	16.68	20.48	22.45	27.71	28.79	28.73	27.05	24.52	20.15	16.43	22.05

臺北
TAIHOKU.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	12.00	11.20	12.08	14.54	16.43	21.37	20.65	21.28	20.76	18.48	14.06	10.68	16.13
2	11.99	11.14	11.92	14.42	16.44	21.31	20.51	21.16	20.65	18.52	13.91	10.69	16.05
3	11.83	11.03	11.86	14.39	16.35	21.01	20.28	20.96	20.55	18.53	13.78	10.60	15.93
午前 A.M. 4	11.73	10.99	11.84	14.29	16.32	20.84	20.07	20.76	20.33	18.40	13.74	10.52	15.82
5	11.77	10.95	11.68	14.22	16.31	20.75	20.07	20.62	20.39	18.32	13.81	10.54	15.79
6	11.75	10.90	11.69	14.16	16.51	20.73	20.16	20.64	20.25	18.29	13.82	10.46	15.78
7	11.64	10.85	11.77	14.27	16.75	20.77	20.17	20.73	20.57	18.62	13.84	10.61	15.88
8	11.77	11.10	12.01	14.48	16.86	21.04	20.48	20.88	21.00	18.68	14.16	10.86	16.11
9	12.04	11.32	12.08	14.43	17.01	20.90	20.46	21.01	21.27	18.93	14.51	11.03	16.22
10	12.27	11.54	12.35	14.53	17.05	20.32	20.38	20.80	20.88	18.71	14.52	11.07	16.20
11	12.45	11.70	12.55	14.64	17.02	20.34	20.44	20.83	21.06	18.67	14.74	11.00	16.29
正午 Noon	12.50	11.78	12.53	14.70	17.03	20.86	20.85	20.90	21.34	18.92	14.75	10.99	16.43
1	12.48	11.84	12.44	14.80	17.25	21.33	20.66	21.49	21.41	19.00	14.80	10.94	16.54
2	12.40	11.76	12.51	14.80	17.21	21.50	20.82	21.26	21.32	18.98	14.65	10.90	16.51
3	12.44	11.78	12.65	14.75	17.17	21.03	20.54	21.58	21.28	18.84	14.38	11.04	16.46
午後 P.M. 4	12.44	11.63	12.75	14.55	17.07	21.13	20.52	21.64	21.27	18.92	14.09	11.05	16.42
5	12.41	11.65	12.48	14.68	16.71	21.38	20.83	21.50	21.06	18.98	14.04	11.08	16.40
6	12.40	11.57	12.34	14.63	16.78	21.28	20.87	21.77	21.47	18.72	14.13	11.11	16.42
7	12.36	11.43	12.35	14.71	16.77	21.68	21.03	21.82	21.54	18.85	14.07	11.06	16.47
8	12.28	11.43	12.33	14.70	16.77	21.91	21.08	21.65	21.27	18.89	14.01	11.00	16.44
9	12.23	11.41	12.29	14.67	16.85	22.07	21.14	21.73	21.25	18.75	13.99	11.03	16.45
10	12.16	11.37	12.21	14.60	16.91	22.10	20.99	21.62	21.14	18.80	13.90	10.94	16.39
11	12.12	11.39	12.23	14.45	16.71	21.88	20.89	21.58	21.07	18.64	13.89	10.90	16.31
夜半 M. N.	12.03	11.31	12.13	14.47	16.67	21.65	20.90	21.44	21.05	18.48	13.99	10.85	16.24
平均 Mean	12.15	11.38	12.21	14.54	16.79	21.20	20.62	21.24	21.01	18.70	14.15	10.87	16.24

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

	1	91.9	91.0	90.2	87.3	89.8	91.2	82.2	86.2	89.4	88.4	85.0	83.8	88.0
	2	92.5	91.3	89.6	88.3	90.6	92.6	83.3	87.3	89.9	89.2	84.9	85.2	88.7
	3	91.7	91.6	90.4	89.1	90.8	92.7	83.9	88.3	90.5	89.6	84.7	85.8	89.1
午前 A.M.	4	91.6	91.7	90.8	89.0	91.3	93.4	84.3	88.8	90.9	89.7	85.2	86.1	89.4
	5	92.0	92.5	90.4	90.5	91.8	93.8	85.7	89.5	92.2	89.7	86.2	86.6	90.1
	6	92.3	92.8	90.8	90.0	91.6	91.5	83.3	89.0	91.2	89.6	86.1	86.1	89.5
	7	91.8	92.2	90.2	88.3	88.9	84.9	73.9	82.4	86.0	87.1	84.6	86.5	86.4
	8	89.9	91.5	87.9	83.7	84.3	77.8	68.7	74.0	79.5	81.0	80.4	80.8	81.6
	9	86.5	87.8	84.0	77.8	80.4	69.0	64.4	66.7	73.3	77.1	77.1	74.5	76.5
	10	84.3	83.7	81.7	73.3	76.6	62.6	59.1	60.7	68.0	72.0	73.0	69.8	72.1
	11	81.2	81.3	79.8	69.7	73.6	59.6	57.2	57.1	66.3	70.1	71.3	66.1	69.4
正午 Noon		80.3	79.6	78.1	67.9	71.9	59.5	56.9	55.4	64.6	70.1	69.7	65.3	68.3
	1	78.7	78.4	76.6	67.4	72.5	60.2	56.3	55.6	64.3	70.1	70.0	64.8	67.9
	2	78.5	78.5	76.7	68.5	73.7	61.2	57.9	55.4	64.9	71.5	70.5	64.5	68.5
	3	80.3	80.2	78.8	70.2	75.4	61.7	58.7	58.1	66.1	73.5	71.5	67.1	70.1
午後 P.M.	4	82.3	81.5	81.5	71.3	78.3	66.7	61.4	61.5	71.7	76.6	72.5	70.0	72.9
	5	85.1	83.9	83.0	74.6	79.3	70.5	64.5	64.6	74.7	81.4	76.2	74.5	76.0
	6	87.9	86.6	85.3	77.9	82.4	73.7	68.0	69.9	80.4	83.5	79.4	78.4	79.4
	7	89.6	88.1	87.6	81.5	84.7	78.7	73.1	75.3	83.9	85.4	81.0	79.8	82.4
	8	90.1	88.8	88.5	83.2	86.0	82.3	75.6	78.1	85.6	86.9	81.6	80.6	83.9
	9	90.7	89.5	88.5	84.7	87.6	85.8	77.4	80.5	86.8	87.1	82.6	82.0	85.3
	10	90.9	90.5	88.6	85.9	89.0	88.4	78.6	82.2	87.8	87.8	82.5	82.7	86.2
	11	91.5	91.3	89.4	86.1	89.1	89.6	79.7	83.9	88.8	87.9	83.9	83.7	87.1
夜半 M. N.		91.9	91.0	89.5	86.6	89.6	90.4	81.3	85.5	89.9	87.8	84.7	83.8	87.7
平均 Mean		87.6	87.3	85.7	80.5	83.7	78.2	71.5	74.0	80.3	82.2	79.4	77.9	80.7

臺北
TAIHOKU.

降水量（粍）
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	0–1	4.8	12.3	9.0	4.6	29.8	4.2	0.6	–	15.0	4.6	2.8	1.4	89.1
	1–2	5.2	8.9	7.0	3.6	30.9	2.8	0.1	0.0	11.8	1.9	0.7	3.4	76.3
	2–3	3.9	10.6	8.5	1.2	15.1	17.3	0.0	0.0	9.9	3.3	0.8	0.5	71.1
午	3–4	10.6	7.5	13.4	1.0	10.0	5.1	0.0	0.0	18.4	5.8	0.9	0.2	72.9
前	4–5	9.0	10.6	13.3	15.9	10.4	2.1	–	0.0	12.1	4.8	5.0	1.0	84.2
	5–6	6.0	9.5	19.1	7.5	11.5	13.4	0.0	0.6	9.6	13.1	1.6	1.2	93.1
	6–7	8.6	5.8	12.2	15.1	12.3	0.8	–	2.4	15.0	3.6	1.7	0.6	78.1
A.M.	7–8	1.9	3.9	11.1	16.3	6.6	2.1	0.0	0.1	13.2	3.8	3.1	0.5	62.6
	8–9	1.0	1.8	6.3	11.7	6.2	2.8	–	–	4.4	2.3	15.7	0.3	52.5
	9–10	1.0	2.5	11.1	7.7	6.1	0.0	–	–	6.5	2.0	6.3	0.0	43.2
	10–11	1.1	4.0	10.8	2.0	10.5	0.0	0.0	–	4.5	5.0	3.9	0.3	42.1
	11–12	0.6	3.6	8.3	1.1	5.9	–	0.0	2.4	2.7	2.5	3.4	5.7	36.2
	0–1	0.3	3.2	1.6	0.2	9.6	0.0	3.1	0.0	14.1	1.8	2.1	2.7	38.7
	1–2	0.5	3.0	2.4	0.4	17.7	–	9.4	11.3	9.7	2.9	2.0	0.1	59.4
	2–3	1.4	2.4	2.2	1.4	17.3	30.3	8.2	0.0	14.3	2.5	3.3	2.1	85.4
午	3–4	2.2	3.2	5.6	2.4	17.7	22.3	24.9	32.1	107.6	16.2	1.8	2.6	238.6
	4–5	2.0	11.1	2.4	3.5	18.3	7.6	2.8	23.2	31.1	28.7	1.5	2.8	135.0
後	5–6	1.5	7.2	12.0	4.7	6.5	29.2	2.7	0.3	12.9	5.6	1.3	0.7	84.6
	6–7	0.8	5.8	10.4	7.5	7.3	4.9	0.3	5.0	26.4	7.5	1.7	3.8	81.4
P.M.	7–8	2.2	4.2	10.7	4.3	7.4	4.2	0.1	3.0	10.9	4.6	2.6	0.7	54.9
	8–9	1.9	5.0	8.2	1.7	14.0	2.2	0.1	1.1	13.3	3.8	2.2	1.4	54.9
	9–10	2.3	6.5	17.2	2.0	39.8	2.5	0.0	0.3	16.6	3.8	1.3	0.2	92.5
	10–11	3.3	6.5	6.0	1.4	40.2	17.1	0.2	0.1	30.3	5.9	1.3	0.3	112.6
	11–12	4.6	7.8	4.8	5.3	28.8	17.9	0.8	0.0	11.6	7.2	3.2	0.1	92.1
總計	Total	71.7	146.9	213.6	122.5	379.9	188.8	53.3	81.9	421.9	143.2	70.2	32.6	1926.5

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

	0–1	7	8	11	3	8	4	1	0	3	4	3	1	53
	1–2	6	9	6	4	9	4	1	0	3	5	5	1	53
	2–3	5	9	10	3	8	4	0	0	6	6	3	3	57
午	3–4	7	11	8	3	10	4	0	0	7	6	4	2	62
前	4–5	10	10	11	7	11	1	0	0	6	7	7	3	73
	5–6	8	12	13	8	10	2	0	2	7	7	6	3	78
	6–7	11	10	12	7	11	3	0	3	9	7	5	2	80
A.M.	7–8	10	11	9	8	8	3	0	1	6	6	4	3	69
	8–9	5	8	6	7	8	2	0	0	6	7	6	3	58
	9–10	5	8	7	6	6	0	0	0	4	4	4	0	44
	10–11	4	5	8	4	8	0	0	0	4	4	5	1	43
	11–12	3	4	10	3	8	0	0	1	4	3	5	2	43
	0–1	2	3	6	1	9	0	1	0	3	4	4	2	35
	1–2	4	5	4	3	10	0	3	1	4	4	3	1	42
	2–3	5	5	5	6	8	2	3	0	3	5	3	1	46
午	3–4	5	8	4	4	11	4	4	3	6	3	4	2	58
	4–5	2	6	5	5	11	6	4	2	6	5	4	2	58
後	5–6	2	7	5	6	8	4	3	2	6	4	3	2	52
	6–7	3	6	5	4	10	4	2	2	6	5	5	3	55
P.M.	7–8	7	6	6	4	9	4	1	2	5	5	4	2	55
	8–9	4	7	6	3	11	5	1	3	5	5	3	2	55
	9–10	5	8	7	4	11	2	0	2	5	6	6	1	57
	10–11	5	8	7	1	11	3	2	1	3	5	3	1	50
	11–12	6	7	10	3	10	3	1	0	5	7	4	1	57
合計	Sum	131	181	184	107	224	64	27	25	122	124	103	44	1333
<0.1 mm		111	74	86	40	53	17	23	14	32	105	64	66	685

臺北
TAIHOKU.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	8.1	8.2	9.3	6.9	8.5	5.5	4.1	2.2	3.4	7.0	7.5	6.5	6.4
2	9.0	7.7	9.6	7.0	8.7	5.0	3.6	3.0	3.4	6.5	7.2	6.6	6.4
3	8.8	7.9	9.3	7.7	8.3	4.6	3.4	1.8	4.9	6.7	7.3	6.5	6.4
午 4	9.1	8.5	9.2	8.2	8.5	5.7	2.5	2.4	4.1	6.5	8.1	7.1	6.7
5	9.4	8.6	9.4	8.6	8.8	7.2	5.6	5.5	5.2	7.5	8.2	7.4	7.6
前 6	9.3	8.7	9.2	8.6	8.8	7.6	4.7	5.8	5.4	8.1	8.5	7.5	7.7
7	9.0	9.1	9.3	8.0	8.9	7.1	4.5	5.1	5.6	8.0	8.4	7.7	7.6
A.M. 8	9.0	9.6	9.3	7.6	8.4	6.2	4.3	5.0	5.1	7.7	8.4	6.2	7.2
9	9.2	9.0	9.1	8.0	8.4	5.9	4.8	4.7	5.2	8.1	8.5	6.5	7.3
10	9.0	8.7	8.6	8.0	8.2	5.8	5.3	4.4	5.6	7.7	8.0	7.1	7.2
11	8.6	8.7	8.1	8.0	8.2	6.0	5.6	4.6	5.9	7.7	8.5	6.5	7.2
正午 Noon	9.0	9.0	8.7	8.5	8.4	6.6	6.1	4.9	6.8	7.7	8.6	7.6	7.7
1	9.2	8.6	9.5	8.2	9.2	7.3	6.1	5.3	6.6	7.7	8.6	7.9	7.8
2	9.0	8.9	9.5	8.7	8.7	7.5	6.1	5.7	7.0	8.2	8.7	7.5	8.0
3	8.9	8.9	9.2	8.7	8.7	8.0	6.1	6.5	6.4	8.6	8.4	7.8	8.0
午 4	8.7	9.1	9.0	8.8	9.1	8.6	6.2	6.7	7.4	8.5	8.3	7.7	8.2
5	8.8	8.7	8.9	9.2	8.9	8.8	6.3	6.9	7.0	8.3	8.6	7.5	8.2
後 6	9.0	8.5	9.3	8.7	9.3	8.6	7.0	7.3	6.7	8.9	7.8	7.1	8.2
7	9.0	8.2	9.1	7.9	8.6	8.5	6.3	5.5	4.9	7.6	7.6	7.0	7.5
P.M. 8	8.9	8.0	8.8	6.6	7.5	6.2	4.2	3.0	4.0	7.8	6.6	7.0	6.5
9	8.5	7.2	8.8	6.1	8.1	5.5	3.6	2.3	3.5	7.8	7.3	7.1	6.3
10	8.3	7.4	9.4	5.8	8.4	5.6	3.0	2.1	3.9	7.5	7.1	6.6	6.3
11	7.8	8.2	9.4	6.4	7.8	6.1	3.7	1.4	4.3	7.5	6.6	6.7	6.3
夜半 M. N.	7.8	7.8	8.9	6.4	8.3	6.8	3.6	1.8	4.0	7.3	6.7	6.5	6.3
平均 Mean	8.8	8.5	9.1	7.8	8.5	6.7	4.9	4.3	5.3	7.7	7.9	7.1	7.2

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.24	3.76	6.05	3.64	3.35	1.96	3.62	1.47	3.39	5.09	5.09	4.35	3.85
2	3.99	3.76	6.12	3.59	3.19	1.62	3.09	1.19	3.03	5.26	5.01	4.17	3.67
3	3.65	3.42	6.10	3.42	3.02	1.69	3.11	1.13	2.79	4.72	5.11	4.06	3.52
4	3.64	3.39	5.87	3.42	2.94	1.70	2.84	1.32	2.54	4.75	4.92	3.60	3.41
午 5	3.41	3.29	5.68	3.31	2.72	1.61	2.39	1.40	2.14	4.63	4.51	3.39	3.21
6	3.34	3.49	5.06	3.30	2.51	1.73	2.45	1.46	2.27	4.87	4.63	3.86	3.25
前 7	3.43	3.60	4.89	3.16	2.92	1.59	2.85	1.51	2.44	4.49	5.16	3.69	3.31
8	3.74	3.99	5.12	3.11	3.15	1.97	3.16	1.58	2.86	5.15	5.39	3.95	3.50
A.M. 9	3.82	4.21	5.40	3.37	3.62	2.27	3.59	1.67	2.65	6.22	5.76	4.86	3.95
10	4.52	4.27	5.74	3.97	4.36	2.83	3.97	2.78	3.07	6.98	6.38	5.99	4.57
11	5.65	5.34	6.52	4.83	5.17	4.23	6.34	4.38	4.40	8.60	7.94	7.68	6.2
正午 Noon	6.00	5.25	6.59	4.87	4.95	4.73	6.41	4.88	4.54	7.82	7.59	7.64	5.94
1	6.02	5.67	6.82	5.43	5.27	6.22	7.21	6.11	5.17	8.00	7.99	7.70	6.47
2	6.20	5.86	6.65	5.68	5.40	7.57	7.91	6.77	5.74	7.91	8.44	7.61	6.81
3	6.18	5.57	6.68	5.38	5.85	7.57	8.25	6.62	6.13	7.49	7.97	7.81	6.79
午 4	5.59	5.49	6.75	5.34	5.59	6.99	7.39	6.07	5.72	6.75	7.48	7.24	6.37
5	5.02	5.28	6.61	4.85	5.65	5.79	6.55	5.18	5.05	6.14	7.03	6.40	5.80
後 6	4.61	4.90	6.42	4.68	5.21	4.44	6.10	4.30	3.98	5.53	6.50	5.79	5.20
7	4.26	4.74	6.17	4.02	4.68	3.02	4.83	3.28	3.30	5.53	5.79	5.16	4.56
P.M. 8	4.34	4.61	6.09	3.75	4.37	2.27	4.33	3.09	3.34	5.55	5.64	5.12	4.37
9	4.02	4.51	6.34	3.52	4.55	1.92	4.12	2.30	3.51	5.71	5.60	4.85	4.25
10	4.31	4.45	6.27	3.31	4.00	1.99	4.15	1.74	3.39	5.25	5.47	4.69	4.08
11	4.09	4.43	5.93	3.48	4.04	2.05	4.16	1.52	3.81	5.48	5.39	4.52	4.07
夜半 M. N.	3.98	4.00	5.95	3.43	3.64	2.00	3.83	1.30	3.58	5.77	5.24	4.46	3.93
平均 Mean	4.50	4.47	6.08	4.04	4.17	3.32	4.69	3.04	3.70	6.01	6.08	5.36	4.62

臺北
TAIHOKU.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	8	31	217	289	22	28	3	7	2	19	19	27	24	28	6	11
二月 Feb.	9	9	13	95	259	20	14	3	3	32	8	15	16	52	44	13	67
三月 Mar.	17	2	7	205	284	8	9	19	22	7	14	10	34	12	41	34	19
四月 April	11	1	10	245	154	27	21	9	2	3	12	16	39	43	62	21	44
五月 May	19	8	32	239	150	47	17	2	6	4	5	22	29	10	28	11	55
六月 June	2	0	15	54	67	21	6	15	57	21	29	109	86	49	64	12	29
七月 July	9	2	10	53	229	91	27	74	18	13	66	26	17	26	58	7	27
八月 Aug.	17	4	15	26	18	20	75	142	27	29	33	108	70	31	38	15	76
九月 Sept.	11	7	28	149	114	36	51	40	32	27	37	24	13	23	52	19	57
十月 Oct.	0	2	3	258	299	56	30	4	2	4	5	7	0	6	21	8	39
十一月 Nov.	4	5	41	244	304	19	18	1	6	6	9	5	3	2	6	15	32
十二月 Dec.	6	11	37	345	263	21	0	2	1	0	3	2	3	14	5	4	27
全年 Annual	108	59	302	2130	2421	388	350	344	183	148	240	363	337	292	447	165	483

臺北

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	1.4	3.1	2.6	4.6	6.1	2.9	1.8	2.1	1.9	2.0	1.8	1.8	2.0	3.8	3.8	3.0
二月 Feb.	2.7	2.6	2.2	6.2	7.0	3.3	2.2	2.4	2.2	1.7	2.7	1.7	2.0	2.4	2.7	2.3
三月 Mar.	1.6	3.7	5.1	7.4	8.3	4.3	2.1	1.9	1.8	2.2	2.2	3.5	2.6	2.4	4.2	2.4
四月 April	3.7	3.3	4.7	4.8	5.0	2.7	2.3	1.9	1.4	3.5	2.3	5.3	3.9	3.2	3.4	3.9
五月 May	2.1	2.9	4.4	5.4	5.0	4.0	2.6	3.4	1.9	2.1	1.6	3.3	1.8	2.8	5.0	3.3
六月 June	4.5	0.0	6.6	4.6	3.7	3.5	2.0	2.2	1.6	1.7	3.5	4.6	5.3	2.5	2.2	4.1
七月 July	4.0	3.0	3.6	6.6	6.3	7.1	6.9	2.0	1.8	2.5	1.8	4.4	5.0	3.8	3.2	4.0
八月 Aug.	3.8	3.6	2.0	2.5	2.9	1.4	1.7	1.8	1.9	1.3	3.0	6.9	5.0	3.5	3.9	4.1
九月 Sept.	2.3	7.3	3.3	5.1	4.8	2.8	2.1	2.4	1.6	2.5	2.2	3.2	2.5	8.1	5.7	4.7
十月 Oct.	0.0	0.9	6.4	7.5	6.7	5.1	2.4	2.7	1.1	3.3	1.4	1.0	0.0	1.9	2.3	4.9
十一月 Nov.	0.8	4.7	6.3	7.0	7.0	7.2	1.2	1.2	1.8	1.4	1.8	1.4	1.4	2.2	1.9	2.0
十二月 Dec.	2.2	5.4	4.8	6.2	5.6	2.1	0.0	1.6	2.5	0.0	2.2	2.2	3.3	1.8	2.5	2.6
全年 Annual	2.7	4.0	4.3	6.0	6.3	4.5	2.4	2.0	1.7	2.0	2.3	4.7	3.9	3.3	3.6	3.4

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	8	9	20	8	6	6	11	6	4	16	11	13	118
	烈風 15–29 m/sec	0	0	0	0	0	1	3	0	3	3	1	0	11
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		8	9	20	8	6	7	14	6	7	19	12	13	129

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

			一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	2	9	7	1	1	0	0	20
	平均 Mean	≧25°	0	0	0	1	3	28	31	31	29	14	2	0	139
	最高 Max.	≧25°	0	2	6	15	19	30	31	31	30	28	11	5	208

臺北
TAIHOKU.

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	—	0.15	0.55	4.45	0.55	—	—	—	—	5.70
	午前 6—7	—	0.20	0.35	3.20	5.14	11.30	24.75	17.40	9.80	1.85	0.10	0.10	74.19
	7—8	2.90	2.05	4.10	8.00	6.96	18.95	25.85	24.80	17.45	9.77	4.50	7.83	133.16
	8—9	3.90	4.65	4.70	9.80	7.96	24.55	27.05	25.80	20.10	11.00	6.35	13.75	159.61
	9—10	4.20	8.15	6.85	11.90	9.48	25.45	28.30	25.95	20.15	12.60	7.75	12.50	173.28
	A.M. 10—11	7.55	9.00	8.90	12.95	11.65	26.05	28.90	28.10	19.65	15.80	9.55	13.50	191.60
	11—12	7.30	7.40	7.80	12.80	11.40	24.65	26.80	25.50	19.00	13.85	11.25	15.70	183.45
	0—1	6.05	6.05	5.30	11.55	10.34	23.45	26.70	26.25	19.45	16.60	10.85	11.80	174.39
	1—2	5.05	5.45	5.10	9.70	8.83	21.45	25.80	25.90	20.10	15.90	9.85	12.05	165.18
	午後 2—3	5.25	5.10	4.80	9.60	8.33	20.35	23.35	23.05	19.13	11.75	8.30	11.15	150.16
	3—4	4.90	5.15	4.35	7.75	5.95	14.40	19.85	20.60	16.05	9.25	7.75	8.70	124.70
	4—5	3.75	4.50	3.60	5.40	5.14	11.50	19.20	17.50	11.65	7.20	5.90	8.15	103.49
	P.M. 5—6	—	0.50	0.50	3.53	2.55	8.20	17.45	12.00	5.55	1.20	0.25	—	51.73
	6—7	—	—	—	—	0.15	0.55	2.20	0.20	—	—	—	—	3.10
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	總計 Total	50.85	58.20	56.35	106.18	94.03	231.40	330.65	278.60	198.08	126.77	82.40	115.23	1626.74
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	15	18	15	28	23	57	72	68	54	35	25	35	38

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°c)

地面 Surface	1	16.93	16.16	17.33	20.43	22.00	27.05	28.20	28.56	27.44	24.43	20.05	15.80	22.03
	2	16.81	16.01	17.21	20.25	21.89	26.79	27.91	28.31	27.24	24.29	19.82	15.64	21.85
	3	16.73	15.88	17.08	20.10	21.77	26.53	27.65	28.01	27.07	24.17	19.69	15.49	21.68
	午前 4	16.62	15.76	16.95	19.99	21.63	26.31	27.40	27.75	26.84	24.05	19.58	15.35	21.52
	5	16.59	15.65	16.87	19.84	21.51	26.11	27.17	27.55	26.65	23.92	19.49	15.29	21.39
	6	16.52	15.56	16.77	19.80	21.69	26.39	27.28	27.53	26.52	23.88	19.42	15.19	21.38
	7	16.49	15.53	16.75	20.04	22.39	27.57	28.40	28.25	26.95	24.38	19.62	15.32	21.81
	A.M. 8	16.79	15.88	17.14	20.68	23.71	29.62	30.07	30.05	28.19	25.37	20.40	16.12	22.83
	9	17.54	16.53	17.79	21.81	25.25	32.15	32.02	32.31	29.92	26.71	21.59	17.03	24.27
	10	18.27	17.53	18.62	23.12	26.86	34.62	34.36	34.57	31.77	28.20	22.94	19.08	25.83
	11	19.26	18.49	19.55	24.24	28.38	36.61	35.83	36.51	33.18	29.18	23.97	20.46	27.14
	正午 Noon	19.93	19.28	20.27	25.15	28.95	37.35	36.87	37.59	34.08	30.09	24.70	21.12	27.95
	1	20.26	19.71	20.56	25.53	29.14	37.24	37.01	38.10	34.52	30.28	24.83	21.36	28.21
	2	20.36	19.64	20.63	25.28	28.42	36.43	36.71	37.85	34.07	29.76	24.46	21.14	27.90
	3	20.00	19.36	20.43	24.69	27.70	34.96	35.77	36.84	33.44	28.91	23.84	20.41	27.20
	午後 4	19.43	18.82	20.05	24.04	26.53	33.03	34.27	35.17	31.87	27.95	22.92	19.36	26.12
	5	18.85	18.27	19.59	23.41	25.54	31.76	33.06	33.95	30.87	26.87	21.99	18.34	25.21
	6	18.36	17.70	19.04	22.65	24.53	30.52	31.81	32.54	29.93	26.11	21.37	17.67	24.35
	7	18.08	17.31	18.61	22.08	23.88	29.69	30.80	31.29	29.32	25.60	21.01	17.28	23.75
	8	17.76	17.02	18.31	21.71	23.41	29.14	30.15	30.66	28.87	25.39	20.73	16.98	23.35
	P.M. 9	17.57	16.77	18.04	21.33	23.04	28.68	29.60	30.15	28.50	25.11	20.47	16.74	23.00
	10	17.41	16.54	17.81	21.02	22.75	28.22	29.18	29.64	28.14	24.89	20.33	16.46	22.70
	11	17.22	16.40	17.65	20.79	22.51	27.82	28.82	29.22	27.85	24.68	20.06	16.26	22.44
	夜半 M. N.	17.05	16.27	17.51	20.57	22.31	27.51	28.48	28.86	27.61	24.51	19.90	16.09	22.22
	平均 Mean	17.95	17.17	18.36	22.02	24.41	30.50	31.20	31.72	29.62	26.20	21.38	17.52	24.00
0.5 m.	平均 Mean	19.28	18.23	19.09	21.54	23.75	28.04	29.69	30.75	29.62	27.20	23.71	19.82	24.23
1.0 m.	,, ,,	20.68	19.34	19.74	21.01	23.07	26.10	28.19	29.51	29.22	27.39	24.89	21.47	24.22
3.0 m.	,, ,,	23.84	22.98	22.18	21.96	22.13	22.76	23.88	24.94	25.78	26.65	25.70	24.93	23.93

臺北
TAIHOKU.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°c)

平均 Mean	12.43	11.59	13.39	14.91	18.25	21.80	22.51	22.28	21.31	19.73	14.57	9.79	16.88
最低 Min.	8.2	6.7	9.7	3.1	12.5	17.2	20.4	20.0	17.4	16.1	4.6	3.9	3.1
日 Day	18	14	26	8	28	1	6	28	13	30	26	28	8 IV
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	1.39	1.24	0.84	2.01	1.28	1.85	2.13	1.97	2.05	1.90	2.68	3.56	1.90

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°c)

平均 Mean	1.51	1.83	2.02	2.29	1.58	0.74	0.54	0.54	0.92	1.30	1.74	1.78	1.40
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	9	11	10	15	20	16	16	14	12	14	12	13	162
2°— 4°	3	3	2	6	1	1	·	·	2	3	4	4	29
4°— 6°	1	1	4	·	·	·	·	·	·	·	1	·	7
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	15	16	21	21	17	16	14	14	17	17	17	198
下降 Fall 0°— 2°	12	6	11	3	5	13	15	16	15	10	7	8	121
2°— 4°	6	7	1	1	2	·	·	1	1	3	4	4	30
4°— 6°	·	·	2	3	3	·	·	·	·	1	2	1	12
6°— 8°	·	·	1	2	·	·	·	·	·	·	·	1	4
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	13	15	9	10	13	15	17	16	14	13	14	167
昇降ナシ Stationary	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	3	2	3	3	3	1	4	2	4	3	3	7	38
0.1— 1	17	6	4	4	4	·	4	5	5	6	10	8	63
1— 3	8	3	5	3	·	2	1	1	2	6	2	·	33
3— 5	4	1	3	3	1	·	·	·	1	1	1	1	16
5— 10	4	3	4	1	3	2	·	1	1	4	3	2	28
10— 15	1	2	2	2	1	1	1	1	·	3	·	1	15
15— 20	·	2	3	2	3	2	1	1	2	·	·	·	16
20— 25	·	1	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	3
25— 30	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	2
30— 35	·	·	1	·	3	·	·	·	·	·	·	·	4
35— 40	·	·	·	·	1	1	·	1	·	·	1	·	4
40— 45	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	1	1	·	·	1	·	·	·	3
50— 60	·	·	1	·	·	·	·	·	1	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	37	21	26	19	26	11	12	12	20	24	20	19	234

那覇
NAHA.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	763.29	769.1	1	756.8	13	16.97	20.69	13.35	7.34	13.5	30	24.5	18,19	6.1	30	18.4
二月 Feb.	764.10	770.9	7	756.9	24	16.67	20.27	13.46	6.81	15.1	14	25.4	24	5.6	14	19.8
三月 Mar.	763.30	772.0	26	756.7	10	18.10	21.41	15.30	6.11	11.2	28	26.4	23	11.5	27	14.9
四月 April	760.37	765.8	1	751.9	6	19.97	23.69	16.70	6.99	11.2	13	27.5	14	12.7	1	14.8
五月 May	759.50	764.6	1	753.7	26	21.17	24.26	18.35	5.91	10.8	28	28.0	25	14.5	1	13.5
六月 June	756.99	760.6	23	752.9	27	27.54	31.60	24.71	6.89	9.3	30	34.1	24	21.0	4	13.1
七月 July	757.89	762.3	16	745.4	31	28.40	32.47	25.09	7.38	9.9	19	33.8	22	23.2	1	10.6
八月 Aug.	753.83	759.9	24	736.9	5	27.59	31.11	24.96	6.15	9.2	29	32.9	29	23.4	5	9.5
九月 Sept.	756.08	762.0	22	726.9	14	27.04	30.65	24.20	6.45	9.2	4	33.2	3	21.8	28	11.4
十月 Oct.	760.63	767.0	31	755.7	4	24.62	28.35	21.86	6.49	10.6	9	32.0	3	17.9	9	14.1
十一月 Nov.	763.22	767.4	30	756.1	23	21.03	24.35	18.59	5.77	12.5	29	29.4	10	10.9	27	18.5
十二月 Dec.	765.62	772.8	27	757.8	31	17.15	21.03	13.80	7.23	11.8	28	26.3	30	9.7	15	16.6
全年 Annual	760.40	772.8	27 XII	726.9	14 IX	22.19	25.82	19.20	6.63	15.1	14 II	34.1	24 VI	5.6	14 II	28.5

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	11.80	17.6	9	6.4	30	81.4	50	30	188.5	23.5	28	8.6	31	7.7	N 60° W	93
二月 Feb.	11.23	18.6	19	5.5	13	77.8	45	13	266.4	88.2	19	45.0	19	8.3	W	100
三月 Mar.	12.37	20.1	10	6.6	26,27	78.9	53	5	89.8	38.0	4	6.5	4,12	8.8	N 81° W	95
四月 April	14.19	21.7	28	7.0	7	80.9	49	8	205.4	48.9	3	33.2	3	7.6	S 88° W	99
五月 May	15.87	22.8	25	8.2	27	84.7	44	27	473.1	107.1	26	48.0	26	8.2	S 89° W	99
六月 June	22.84	25.8	30	18.5	4	84.1	51	25	101.2	62.0	30	35.6	30	6.8	S 89° W	91
七月 July	22.41	25.5	31	19.5	29	78.8	58	12,17,18,24,29	261.5	100.7	1	37.1	1	5.8	N 5° E	35
八月 Aug.	23.33	27.1	13	19.0	4	85.4	60	31	417.6	242.0	5	39.0	5	6.3	N 23° E	37
九月 Sept.	22.05	25.0	13	17.8	27	83.5	54	8	205.3	100.2	14	44.2	17	5.2	N 36° E	61
十月 Oct.	18.86	25.4	25	11.3	29	81.7	50	8	108.0	25.8	2	12.5	22	6.7	N 87° W	71
十一月 Nov.	14.09	21.8	3	7.2	25	74.7	49	30	111.9	45.8	22	20.0	2	7.9	S 79° W	94
十二月 Dec.	10.21	18.3	31	5.8	4	69.3	39	4	43.4	19.5	31	7.3	31	6.5	S 49° W	97
全年 Annual	16.60	27.1	13 VIII	5.5	13 II	80.1	39	4 XII	2472.1	242.0	5 VIII	48.0	26 V	7.1	N 80° W	59

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	雷電	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	3.07	8.2	NNW	13	N 41° E	62	1.89	21	0	0	0	0	0	0	17	7	0	0	0
二月 Feb.	3.77	13.1	N	28	N 26° E	50	2.13	19	0	0	0	0	0	0	20	7	1	0	1
三月 Mar.	5.52	17.7	N	24	N 44° E	43	3.56	18	0	0	0	0	0	0	25	8	11	0	1
四月 April	4.69	23.0	NNW	6	N 82° E	29	4.07	15	0	0	0	1	1	0	14	4	8	0	0
五月 May	3.74	16.3	NNE	8	N 79° E	39	2.89	20	0	0	0	3	0	2	24	11	4	0	0
六月 June	2.78	7.2	NE	30	S 26° W	72	6.22	8	0	0	0	4	0	0	9	0	0	0	0
七月 July	3.07	12.3	N	31	S 47° E	53	6.62	20	0	0	0	4	2	1	7	1	1	0	0
八月 Aug.	4.25	30.4	N	5	N 83° W	51	5.05	18	0	0	0	8	0	1	13	1	5	0	6
九月 Sept.	4.97	42.3	N	14	N 85° E	25	5.69	15	0	0	0	0	0	4	7	1	9	0	1
十月 Oct.	4.83	16.6	NNE	29	N 61° E	62	4.72	17	0	0	0	0	0	2	13	1	8	0	1
十一月 Nov.	6.28	21.0	NNE	22	N 51° E	68	4.28	14	0	0	0	1	0	3	21	4	11	0	4
十二月 Dec.	5.30	17.8	NNW	13	N 43° E	73	3.78	15	0	0	0	0	0	2	10	3	9	0	0
全年 Annual	4.36	42.3	N	14 IX	N 61° E	28	4.24	200	0	0	0	21	3	15	180	48	67	0	14

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 1.20
海面更正 Reduction to mean sea level .... + 0.92

那覇

那覇
NAHA.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

那覇

1	763.56	764.24	763.39	760.58	759.65	757.27	758.28	753.84	756.26	760.77	763.32	765.83	760.58
2	763.50	764.06	763.22	760.25	759.34	757.00	758.01	753.61	755.99	760.55	763.17	765.67	760.36
3	763.24	763.84	762.98	759.96	759.07	756.78	757.80	753.40	755.63	760.34	762.96	765.52	760.13
午 4	763.12	763.70	762.84	759.82	759.01	756.64	757.73	753.33	755.44	760.18	762.89	765.42	760.01
5	763.04	763.68	762.92	759.78	759.06	756.70	757.72	753.35	755.37	760.23	762.81	765.37	760.00
前 6	763.14	763.88	763.15	759.95	759.27	756.94	757.87	753.52	755.49	760.40	763.00	765.54	760.18
7	763.38	764.22	763.49	760.25	759.55	757.09	758.07	753.83	755.73	760.70	763.27	765.81	760.45
A.M. 8	763.51	764.62	763.72	760.56	759.84	757.26	758.23	754.05	756.08	761.03	763.63	766.09	760.72
9	764.04	764.88	763.95	760.78	759.98	757.35	758.29	754.22	756.41	761.31	763.84	766.39	760.95
10	764.24	765.06	764.01	760.90	760.09	757.35	758.34	754.32	756.57	761.35	763.92	766.53	761.06
11	764.06	764.83	763.91	760.89	760.01	757.32	758.38	754.31	756.58	761.19	763.74	766.31	760.96
正午 Noon	763.58	764.42	763.67	760.74	759.85	757.22	758.25	754.15	756.42	760.86	763.34	765.83	760.70
1	762.98	763.91	763.29	760.51	759.63	757.03	758.01	753.92	756.19	760.37	762.92	765.28	760.34
2	762.83	763.41	762.87	760.25	759.40	756.81	757.77	753.64	755.88	760.05	762.61	764.86	760.00
3	762.25	763.14	762.62	759.97	759.22	756.59	757.58	753.46	755.66	759.84	762.40	764.69	759.78
午 4	762.34	763.18	762.54	759.82	759.07	756.43	757.45	753.35	755.60	759.86	762.55	764.74	759.74
5	762.53	763.45	762.57	759.84	758.93	756.37	757.37	753.35	755.74	759.99	762.78	764.96	759.82
後 6	762.74	763.63	762.80	760.02	758.95	756.45	757.46	753.41	755.91	760.18	762.91	765.22	759.97
7	763.11	763.94	763.05	760.22	759.13	756.74	757.69	753.61	756.16	760.47	763.22	765.52	760.23
P.M. 8	763.70	764.26	763.33	760.50	759.44	756.94	757.95	753.85	756.31	760.82	763.50	765.77	760.53
9	763.57	764.47	763.66	760.74	759.75	757.13	758.18	754.18	756.64	761.06	763.65	765.93	760.75
10	763.67	764.53	763.77	760.93	760.03	757.41	758.43	754.41	756.75	761.21	763.67	765.98	760.90
11	763.69	764.52	763.74	760.89	760.04	757.51	758.44	754.41	756.74	761.26	763.63	765.90	760.89
夜半 M. N.	763.53	764.42	763.72	760.76	759.80	757.42	758.29	754.35	756.58	761.13	763.50	765.76	760.77
平均 Mean	763.29	764.10	763.30	760.37	759.50	756.99	757.98	753.83	756.08	760.63	763.22	765.62	760.41

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	15.49	15.66	17.10	18.47	19.82	25.68	26.35	26.29	25.49	23.18	19.85	15.76	20.76
2	15.54	15.57	17.13	18.35	19.77	25.57	26.25	26.20	25.26	23.06	19.79	15.50	20.67
3	15.36	15.45	17.12	18.35	19.81	25.45	26.12	26.13	25.15	23.02	19.77	15.37	20.59
午 4	15.25	15.39	17.03	18.32	19.81	25.39	26.02	26.01	25.07	22.94	19.79	15.33	20.53
5	15.26	15.37	16.89	18.31	19.78	25.34	25.78	25.89	25.05	22.86	19.75	15.17	20.46
前 6	15.15	15.22	16.80	18.30	19.80	25.39	25.75	25.85	24.99	22.86	19.80	15.19	20.42
7	15.13	15.14	16.78	18.57	20.32	26.23	26.78	26.39	25.43	23.11	20.04	15.27	20.77
A.M. 8	15.50	15.65	17.43	19.65	21.26	27.46	28.51	27.43	26.76	24.27	20.67	15.66	20.68
9	16.87	16.87	18.42	20.79	21.80	28.18	29.47	28.19	27.92	25.55	21.65	17.59	22.79
10	18.47	17.63	19.15	21.31	22.29	29.08	30.16	28.83	28.67	26.33	22.31	18.77	23.58
11	19.10	18.28	19.71	21.68	22.68	29.65	30.61	29.12	29.09	26.73	22.75	19.29	24.06
正午 Noon	19.51	18.67	20.06	21.85	22.95	30.18	30.94	29.51	29.41	26.83	23.06	19.77	24.39
1	19.63	18.99	20.17	22.16	22.93	30.31	31.11	29.65	29.42	26.96	23.11	19.82	24.52
2	19.52	18.84	20.03	22.28	22.87	30.23	31.10	29.59	29.55	26.95	23.08	19.97	24.50
3	19.36	18.68	19.63	22.24	22.73	30.15	31.06	29.22	29.32	26.59	22.75	19.79	24.29
午 4	18.87	18.32	19.30	21.89	22.46	29.85	30.84	29.02	29.14	26.20	22.28	19.26	23.95
5	18.31	17.87	19.03	21.32	22.19	29.40	30.43	29.14	28.62	25.58	21.61	18.41	23.49
後 6	17.41	17.11	18.35	20.66	21.72	28.66	29.79	28.52	27.85	24.84	21.03	17.47	22.78
7	16.77	16.45	17.75	19.86	21.22	27.50	28.79	27.59	26.88	24.41	20.67	16.95	22.07
P.M. 8	16.59	16.15	17.55	19.39	20.70	26.62	27.77	27.12	26.48	24.12	20.49	16.63	21.63
9	16.25	16.02	17.40	19.17	20.60	26.25	27.37	26.88	26.19	23.85	20.23	16.35	21.39
10	16.23	15.73	17.28	18.98	20.40	26.12	27.09	26.67	26.00	23.68	20.12	16.08	21.20
11	15.98	15.64	17.19	18.74	20.21	25.91	26.88	26.51	25.76	23.51	19.95	16.15	21.04
夜半 M. N.	15.67	15.50	17.15	18.62	20.10	25.88	26.55	26.32	25.54	23.37	19.91	16.43	20.89
平均 Mean	16.97	16.67	18.10	19.97	21.17	27.54	28.40	27.59	27.04	24.62	21.02	17.15	22.19

那覇
NAHA.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	11.42	11.08	12.23	13.89	15.33	22.84	22.46	23.16	22.09	18.53	13.90	9.93	16.40
2	11.32	11.09	12.27	13.89	15.40	22.83	22.46	23.01	21.99	18.48	13.91	9.98	16.39
3	11.19	11.14	12.31	13.91	15.54	22.71	22.41	23.02	21.78	18.43	13.86	9.91	16.35
午 4	11.28	11.05	12.25	13.93	15.62	22.63	22.41	22.79	21.76	18.49	13.81	9.86	16.32
5	11.24	11.07	12.12	14.00	15.60	22.62	22.28	22.87	21.71	18.41	13.84	9.81	16.30
前 6	11.31	11.02	12.10	13.97	15.63	22.68	22.27	22.89	21.57	18.33	13.95	9.86	16.30
7	11.39	11.10	12.14	14.28	15.77	23.08	22.76	23.19	22.01	18.66	14.11	9.79	16.52
A.M. 8	11.69	11.27	12.44	14.77	16.03	23.26	22.95	23.55	22.46	19.31	14.43	10.01	16.85
9	12.05	11.56	12.50	14.76	16.06	23.36	22.76	23.51	22.26	19.51	14.70	10.34	16.95
10	12.30	11.37	12.60	14.79	16.09	23.28	22.64	23.83	22.42	19.49	14.70	10.55	17.00
11	12 27	11.43	12.58	14 58	16.08	23 21	22 63	23.68	22 41	19.42	14.55	10.25	16.92
正午 Noon	12.24	11.58	12.58	14.58	16.30	23.21	22.60	23.59	22.46	19.27	14.62	10.39	16.95
1	12.39	11.69	12.65	14.57	16.19	23.04	22.70	23.73	22.20	19.45	14.54	10.30	16.95
2	12.41	11.61	12.66	14.58	16.26	22.88	22.28	23.92	22.02	19.32	14.34	10.13	16.87
3	12.39	11.48	12.57	14.34	16.26	22.76	22.15	23.64	21.82	19.39	14.12	10.47	16.78
午 4	12.13	11.44	12.63	14.23	16.04	22.56	22.23	23.38	22.08	19.29	14.24	10.36	16.72
5	11.90	11.26	12.53	14.21	16.00	22.66	21.90	23.31	21.99	18.86	14.07	10.31	16.58
後 6	11.92	11.17	12.45	14.03	15.89	22.61	22.12	23.25	21.97	18.77	14.06	10.46	16.56
7	11.82	11.06	12.41	13.97	15.86	22.47	22.17	23 36	22.07	18.56	14.03	10.54	16.53
P.M. 8	11.73	11.00	12.27	13.92	15.70	22.57	22.33	23.37	22.04	18.56	13.82	10.46	16.48
9	11.75	10.88	12.19	13.94	15.67	22.62	22.32	23.31	22.02	18.62	13.66	10.37	16.45
10	11.79	10.97	12.13	13.84	15.88	22.61	22.29	23.24	22.05	18.43	13.53	10.34	16.42
11	11.69	11.06	12.13	13.77	15.85	22.78	22.40	23.15	22.13	18.55	13.61	10.27	16.45
夜半 M.N.	11.49	11.12	12.22	13.84	15.82	22.88	22.35	23.13	21.99	18.54	13.65	10.24	16.44
平均 Mean	11.80	11.22	12.37	14.19	15.87	22.84	22.41	23.33	22.05	18.86	14.09	10.21	16.60
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	86.1	81.2	82.8	86.4	88.3	93.0	88.2	91.1	91.1	87.1	79.2	73.4	85.7
2	85.0	81.8	82.8	86.9	89.1	93.5	88.7	91.0	92.0	87.5	79.4	75.0	86.1
3	85.1	82.7	83.0	87.0	89.5	93.4	89.1	91.5	91.7	87.5	79.0	74.9	86.2
午 4	86.3	82.4	83.4	87.3	90.1	93.8	89.6	91.3	92.0	88.0	78.7	74.7	86.5
5	86.0	82.5	83.8	87.5	90.2	94.0	90.3	91.5	92.0	88.2	78.9	75.2	86.7
前 6	87.2	83.1	83.4	87.5	90.2	93.9	90.5	92.5	91.7	87.8	79.3	75.6	86.9
7	87.5	84.1	84.0	88.0	88.2	91.2	87.2	90.8	91.1	88.1	79.1	74.8	86.2
A.M. 8	87.7	82.9	82.5	85.2	85.0	85.5	79.8	86.8	86.0	85.1	77.8	74.4	83.2
9	83.4	79.0	77.7	79.7	82.4	81.0	74.8	82.9	79.8	79.6	74.6	68.5	78.6
10	77.1	74.2	75.1	77.7	80.3	78.0	71.5	81.0	76.9	76.2	72.0	64.5	75.4
11	74.0	71.7	72.6	75.1	78.7	75.2	69.8	79.1	75.2	74.0	69.2	60.8	72.9
正午 Noon	72.0	71.0	71.1	74.7	78.3	73.0	68.6	77.3	74.0	73.5	69.2	59.7	71.9
1	72.6	71.1	70.7	73.1	78.0	72.0	68.3	77.1	73.3	73.4	68.2	59.0	71.4
2	73.2	70.5	71.4	72.4	78.5	72.1	66.9	77.9	72.0	73.0	67.3	57.6	71.1
3	74.1	70.4	72.8	71.7	79.3	72.1	66.7	78.8	72.5	74.7	67.5	60.4	71.7
午 4	74.6	72.0	74.8	72.4	79.5	72.3	67.9	78.9	74.0	75.7	70.2	61.6	72.8
5	75.6	72.6	75.3	74.5	80.7	74.4	68.3	78.1	75.8	77.1	71.8	64.4	74.0
後 6	79.7	75.2	78.0	76.3	82.1	77.8	71.4	80.7	79.0	79.8	74.4	69.3	77.0
7	82.3	77.6	80.6	79.7	84.1	82.6	75.5	85.3	83.8	81.3	75.8	72.0	80.0
P.M. 8	82.6	78.8	80.7	81.8	86.2	87.1	80.7	87.8	85.9	82.4	75.5	72.2	81.0
9	84.4	78.6	81.1	83.3	86.4	88.8	82.5	88.6	87.0	84.0	76.1	73.5	82.0
10	84.9	80.4	81.2	83.4	88.5	89.9	82.5	89.5	88.3	84.2	75.8	74.4	83.7
11	85.6	81.3	81.7	84.2	89.3	91.1	85.3	89.9	89.7	85.5	76.9	73.8	84.5
夜半 M.N.	86.5	82.4	82.4	85.3	89.7	92.3	86.6	90.9	90.4	86.2	77.1	74.9	85.3
平均 Mean	81.4	77.8	78.9	80.9	84.7	84.1	78.8	85.4	83.5	81.7	74.7	69.3	80.1

那覇
NAHA.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

午前 A.M.	0–1	7.6	5.4	8.5	0.5	20.9	6.9	18.6	1.2	2.7	2.3	1.2	1.3	72.1
	1–2	6.9	12.6	9.9	3.3	52.2	2.2	5.2	4.6	6.0	4.6	3.2	0.6	110.7
	2–3	6.4	5.0	7.2	8.5	7.8	6.2	5.7	5.7	29.9	3.3	1.5	0.7	81.9
	3–4	8.7	6.1	8.5	14.8	23.0	6.1	8.3	4.9	9.3	1.5	3.7	0.5	89.4
	4–5	8.2	7.6	6.9	17.9	8.6	6.3	7.5	1.9	4.3	6.9	6.2	0.9	76.
	5–6	14.1	9.2	5.9	15.1	17.0	6.3	6.9	11.9	2.6	8.5	6.2	6.8	104.5
	6–7	11.2	21.9	4.3	23.7	24.2	0.9	3.2	9.3	2.0	5.1	3.2	0.6	128.7
	7–8	11.4	10.4	1.6	8.7	9.4	6.1	5.5	1.6	20.9	1.8	2.4	2.6	76.4
	8–9	8.5	6.0	0.6	5.9	17.3	6.0	2.3	12.9	14.7	3.8	2.2	2.9	77.1
	9–10	6.3	62.4	0.1	35.4	12.6	15.0	6.6	18.6	7.2	0.1	8.0	2.2	174.8
	10–11	7.2	21.8	0.0	9.6	6.9	—	6.8	8.6	19.3	2.1	1.3	4.9	91.8
	11–12	7.3	7.3	0.3	8.1	27.8	0.0	12.6	13.8	14.1	11.8	10.1	1.5	115.9
午後 P.M.	0–1	5.5	8.2	0.3	4.3	29.5	0.0	15.5	43.1	6.2	4.1	20.5	6.0	137.5
	1–2	7.5	3.2	0.5	4.6	29.3	21.7	2.0	34.5	14.1	11.0	23.1	0.0	154.8
	2–3	8.9	2.6	5.2	5.1	26.1	37.1	0.4	37.4	45.8	10.2	4.0	0.0	182.8
	3–4	4.7	0.9	8.5	3.2	30.6	5.5	19.8	48.4	0.1	6.0	2.0	0.2	129.9
	4–5	5.1	0.2	2.6	5.7	39.0	0.5	5.7	31.7	1.1	1.5	2.0	0.5	95.6
	5–6	4.8	1.9	1.2	1.8	16.9	—	4.6	26.0	0.8	1.9	2.1	1.1	63.1
	6–7	3.5	10.7	2.7	2.9	23.7	5.8	4.0	47.7	1.4	1.6	0.3	1.4	108.7
	7–8	4.3	4.3	1.2	14.6	11.3	2.3	19.2	9.4	0.3	0.8	0.0	8.9	76.6
	8–9	9.7	16.6	1.3	7.4	5.3	1.4	20.5	5.9	0.3	1.2	1.5	1.0	72.1
	9–10	11.9	14.1	1.9	1.6	9.8	0.5	40.9	14.6	0.6	12.8	0.1	0.2	109.7
	10–11	8.8	16.6	6.0	1.4	9.7	0.3	35.0	6.5	0.2	0.1	0.0	0.5	86.0
	11–12	10.0	12.0	4.6	1.3	14.2	0.4	9.7	17.1	1.4	4.7	0.4	0.4	76.2
總計 Total		188.5	266.4	89.8	205.1	473.1	161.2	261.5	417.6	205.3	108.9	111.9	43.4	2172.1

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

午前 A.M.	0–1	7	4	3	3	7	5	6	2	2	3	2	2	46
	1–2	5	6	4	1	5	4	5	1	5	4	3	2	48
	2–3	5	6	5	5	7	1	5	4	4	3	1	2	51
	3–4	8	5	3	5	5	1	6	3	2	3	2	4	47
	4–5	8	3	4	4	8	2	3	3	2	4	2	3	46
	5–6	7	3	5	4	8	2	6	5	1	2	3	1	47
	6–7	9	6	3	6	9	0	2	4	2	5	3	3	52
	7–8	10	8	4	6	9	1	3	4	2	5	5	3	60
	8–9	11	6	2	4	9	0	1	6	1	5	4	3	52
	9–10	9	7	1	4	7	1	4	5	2	4	3	2	49
	10–11	9	4	0	4	8	0	4	3	1	5	2	3	43
	11–12	5	4	1	6	7	0	4	4	2	5	2	2	42
午後 P.M.	0–1	7	5	1	4	10	0	4	5	2	6	3	0	47
	1–2	8	5	1	4	12	3	5	5	2	4	4	0	52
	2–3	8	4	6	3	13	2	1	6	3	1	4	0	54
	3–4	7	2	4	4	12	1	5	6	1	6	2	2	52
	4–5	8	1	5	6	14	1	5	3	2	3	3	2	53
	5–6	9	3	3	5	11	0	3	6	2	4	3	2	51
	6–7	6	4	6	5	11	1	2	6	1	3	2	3	50
	7–8	7	5	3	5	8	1	3	6	1	2	0	3	44
	8–9	6	5	5	4	8	1	4	2	2	3	2	2	40
	9–10	9	4	4	3	7	2	4	1	2	3	1	3	43
	10–11	10	6	4	3	8	2	5	2	2	2	0	2	46
	11–12	8	7	3	3	6	1	6	2	2	3	1	1	45
合計 Sum		186	113	80	104	209	31	96	94	48	90	69	50	1161
< 0.1 mm		90	113	100	46	86	30	29	33	38	66	76	55	753

那覇
NAHA.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	7.1	8.3	9.2	6.7	7.8	6.9	4.5	4.9	4.0	5.5	6.8	5.6	6.4
2	7.3	8.0	9.7	7.0	7.5	5.7	4.5	4.9	4.6	6.0	7.4	6.0	6.5
3	7.0	7.6	9.8	7.4	8.3	5.5	4.0	5.1	4.6	6.1	7.5	4.9	6.5
午 4	7.3	7.9	9.5	7.6	8.4	5.4	4.2	4.4	4.5	6.0	7.9	5.1	6.5
5	7.4	7.9	9.0	7.4	7.7	7.5	4.8	4.9	4.1	6.0	7.9	5.5	6.7
前 6	7.1	7.9	8.7	7.8	7.9	8.5	5.7	6.4	4.6	6.5	8.3	5.7	7.1
7	7.6	8.1	9.2	8.4	8.4	7.8	5.7	7.1	5.6	6.4	8.7	6.2	7.4
A.M. 8	7.8	8.0	8.9	8.0	8.9	8.2	6.7	6.7	5.6	6.4	8.7	6.2	7.5
9	7.6	8.1	8.3	7.9	8.7	7.7	7.1	7.4	6.5	6.8	8.3	6.9	7.6
10	8.0	8.5	8.5	7.9	8.2	7.6	7.1	7.4	6.6	7.2	8.5	6.8	7.7
11	8.6	8.2	8.4	7.9	8.2	7.7	7.1	7.5	6.2	7.3	8.3	7.0	7.7
正午 Noon	8.6	8.0	8.7	8.4	8.3	7.6	7.2	7.5	6.3	7.3	8.3	7.4	7.8
1	8.3	8.3	8.3	8.0	8.0	7.8	7.3	7.5	6.5	7.4	8.5	7.8	7.8
2	8.4	8.4	8.7	7.9	8.0	7.4	7.2	7.8	6.2	7.4	8.5	7.4	7.8
3	8.4	8.4	9.0	8.4	8.2	7.4	6.9	8.3	6.3	8.0	8.2	6.9	7.9
午 4	8.9	8.4	9.1	8.2	8.4	7.4	6.9	8.2	5.9	7.9	8.5	6.4	7.8
5	8.0	8.7	8.9	7.9	8.2	7.5	6.8	7.8	5.9	7.6	8.3	7.1	7.7
後 6	8.3	8.6	8.5	8.2	8.3	7.0	6.5	7.7	5.7	7.5	8.1	6.8	7.6
7	8.1	8.6	8.3	7.9	8.6	7.2	6.9	7.2	4.7	6.0	7.5	6.9	7.3
P.M. 8	7.7	8.0	8.4	6.9	8.4	6.8	5.1	5.8	3.8	6.0	7.3	6.3	6.7
9	6.9	8.8	8.8	6.8	8.4	5.2	4.1	4.7	3.9	6.0	7.2	6.4	6.4
10	7.4	8.7	8.5	6.7	8.4	5.1	4.1	4.5	4.2	6.2	6.6	6.5	6.1
11	6.9	8.2	8.5	6.8	8.2	4.9	4.8	4.2	4.7	6.4	7.1	6.8	6.5
夜半 M.N.	6.6	8.5	9.1	6.5	8.4	5.4	4.5	4.3	4.4	6.7	7.0	6.3	6.5
平均 Mean	7.7	8.3	8.8	7.6	8.2	6.8	5.8	6.3	5.2	6.7	7.9	6.5	7.1

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.63	3.21	4.77	3.70	2.59	2.01	1.83	3.52	4.32	3.73	5.35	4.43	[illegible]
2	2.52	3.19	4.62	3.48	2.47	2.02	1.79	3.56	4.28	3.66	5.15	4.56	[illegible]
3	2.60	2.91	5.41	3.51	2.45	2.08	1.84	3.75	4.55	3.64	[illegible]	4.74	[illegible]
午 4	2.45	2.91	5.07	3.49	2.65	2.02	1.73	4.09	4.22	3.60	5.12	4.64	[illegible]
5	2.43	3.14	4.90	3.63	2.78	1.94	1.75	4.26	3.98	3.53	5.41	[illegible]	[illegible]
前 6	2.33	3.10	5.31	3.47	3.02	1.84	1.72	4.32	4.08	3.67	5.34	[illegible]	[illegible]
7	2.40	3.28	5.18	3.42	3.51	2.08	1.95	4.18	3.88	[illegible]	5.47	4.88	[illegible]
A.M. 8	2.27	3.26	5.02	3.81	3.88	2.48	2.65	4.35	4.24	3.88	5.64	4.30	[illegible]
9	2.50	3.65	5.69	4.57	4.22	3.17	3.62	4.86	5.05	4.80	5.98	4.94	[illegible]
10	3.11	4.15	6.61	5.43	4.59	3.57	3.87	5.01	5.52	5.40	6.85	5.69	[illegible]
11	3.52	4.49	6.09	5.63	4.52	3.83	4.27	5.18	6.05	5.86	[illegible]	5.92	[illegible]
正午 Noon	3.73	4.45	6.13	6.01	4.65	4.10	4.47	4.99	[illegible]	5.85	7.43	6.25	[illegible]
1	3.70	4.52	6.22	6.16	5.02	4.12	4.66	5.31	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
2	3.89	4.32	6.17	6.06	4.73	4.08	4.68	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
3	[illegible]	4.58	6.07	6.05	4.73	4.11	4.65	5.17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
午 4	3.99	4.33	[illegible]	6.04	4.77	3.91	4.41	5.01	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5	[illegible]	4.62	5.78	[illegible]	4.65	3.61	4.35	4.40	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
後 6	[illegible]	4.29	5.84	5.49	4.55	3.26	3.88	4.24	5.27	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
7	3.25	3.95	5.77	5.08	4.17	2.66	3.48	3.86	5.11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
P.M. 8	3.18	3.99	5.58	4.70	3.82	2.29	2.83	3.35	4.68	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9	3.00	3.85	5.63	[illegible]	3.39	2.00	2.41	3.27	4.53	[illegible]	6.14	[illegible]	[illegible]
10	2.83	3.69	5.36	4.22	3.32	1.89	2.54	3.16	4.57	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	3.07	3.53	5.16	4.05	2.80	1.82	2.35	3.13	4.58	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
夜半 M.N.	2.80	3.14	4.73	[illegible]	2.59	1.81	2.00	3.14	4.50	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
平均 Mean	[illegible]	3.77	5.52	4.69	3.74	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6.28	[illegible]	[illegible]

那覇
NAHA.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

那覇	方向 Dir. / 月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
	一月 Jan.	91	124	240	47	50	13	18	24	35	0	4	0	14	0	27	16	41
	二月 Feb.	176	83	137	12	63	5	9	19	41	1	13	12	29	7	21	14	30
	三月 Mar.	125	165	82	13	49	54	48	22	68	13	15	1	5	11	12	44	12
	四月 April	80	49	49	21	111	79	64	25	37	40	32	13	16	6	13	54	33
	五月 May	103	46	70	65	123	57	52	31	29	28	43	9	8	1	7	9	63
	六月 June	11	3	5	1	4	4	20	34	142	195	177	24	21	15	14	2	48
	七月 July	6	5	24	31	130	77	126	40	81	69	30	0	3	1	12	4	105
	八月 Aug.	43	8	11	7	11	7	5	5	10	19	88	48	157	106	62	21	136
	九月 Sept.	120	18	31	21	58	42	136	24	22	21	26	3	10	6	23	27	132
	十月 Oct.	60	80	166	121	114	26	44	13	19	7	14	2	3	0	8	8	59
	十一月 Nov.	107	69	187	87	98	42	39	9	1	1	7	4	3	1	3	28	34
	十二月 Dec.	129	81	268	81	55	17	22	8	6	7	2	2	1	0	5	11	49
	全年 Annual	1051	731	1270	512	865	423	583	252	491	404	451	118	270	154	207	238	742

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	4.1	4.0	2.6	2.6	2.7	2.7	2.4	2.9	3.0	0.0	3.3	0.0	2.6	0.0	5.3	4.4
二月 Feb.	5.5	4.2	3.1	2.3	3.4	2.2	3.0	2.8	3.0	4.3	2.8	2.4	3.2	3.6	2.5	5.5
三月 Mar.	9.8	5.1	5.2	4.8	4.5	3.4	3.2	3.2	3.4	3.7	3.5	2.4	4.7	5.8	6.4	9.0
四月 April	9.3	5.3	4.6	3.5	3.4	3.5	3.6	3.2	3.1	3.6	2.2	2.3	5.3	6.3	9.3	9.3
五月 May	6.4	5.3	4.6	4.5	5.1	3.7	2.4	1.3	1.8	3.1	2.7	2.0	2.6	1.3	2.4	5.6
六月 June	2.4	1.5	2.1	0.7	2.5	1.9	1.8	2.1	2.6	3.6	3.1	2.3	2.6	3.5	3.0	2.4
七月 July	8.5	7.1	4.6	5.0	4.1	3.3	3.2	2.2	2.2	3.1	3.0	0.0	2.8	4.4	7.8	11.1
八月 Aug.	11.0	13.0	14.0	1.2	1.5	1.1	1.4	0.9	1.6	1.7	2.4	3.3	4.1	6.5	6.5	10.7
九月 Sept.	10.4	8.8	5.8	7.1	4.8	5.9	5.2	3.5	1.9	2.6	2.5	1.0	2.5	1.8	2.6	9.2
十月 Oct.	6.9	8.8	5.4	6.2	4.1	2.2	2.0	2.0	2.7	2.1	2.9	3.5	2.1	0.0	3.5	3.4
十一月 Nov.	10.7	8.8	5.2	6.0	5.0	5.4	4.4	2.4	1.2	1.8	2.4	2.8	3.8	2.6	4.9	11.1
十二月 Dec.	9.4	7.6	5.2	3.4	3.3	2.1	2.2	3.1	1.8	2.7	2.3	1.5	2.2	0.0	3.1	8.7
全年 Annual	7.9	6.6	5.2	4.0	3.7	3.1	2.9	2.4	2.4	2.7	2.8	2.0	3.2	2.9	4.8	7.5

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	0	1	7	4	2	0	1	2	6	7	6	7	43
	烈風 15–29 m/sec	0	0	4	4	2	0	0	2	2	1	5	2	22
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
合計 Sum		0	1	11	8	4	0	1	5	9	8	11	9	67

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧25	0	0	0	0	0	21	18	15	11	0	0	0	65
	平均 Mean ≧25	0	0	0	0	0	27	31	31	30	14	1	0	134
	最高 Max. ≧25	0	1	1	9	12	30	31	31	30	28	11	1	188

那覇
NAHA.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	0.53	3.30	7.58	6.09	0.36	0.39	—	—	—	18.25
	午前 6—7	—	0.36	2.29	7.61	8.01	16.81	10.96	12.54	15.08	9.09	0.87	1.21	93.83
	7—8	4.39	6.77	7.76	13.60	9.01	23.21	22.49	17.88	19.90	14.01	5.78	15.77	160.57
	8—9	9.55	7.92	11.36	14.01	10.12	25.46	25.20	19.19	21.72	18.88	11.05	15.23	189.67
	9—10	11.03	9.31	12.70	14.84	10.62	26.21	25.64	20.07	24.64	20.33	12.70	17.35	205.44
	A.M. 10—11	11.00	9.66	12.84	15.57	11.30	27.08	25.08	20.92	25.45	19.03	12.66	14.87	205.46
	11—12	10.33	10.76	11.86	17.02	10.06	27.61	26.23	29.07	25.08	17.63	12.47	14.99	204.14
	0—1	11.95	10.01	11.86	15.41	9.53	26.03	24.76	21.06	25.04	17.99	12.29	12.85	198.78
	1—2	11.75	7.08	9.07	15.82	9.33	26.34	24.53	19.42	24.77	17.34	12.79	14.82	193.06
	午後 2—3	11.19	6.21	7.33	13.79	10.32	26.81	24.07	16.28	24.01	16.19	11.69	15.79	183.68
	3—4	7.43	5.31	7.81	12.99	10.82	25.16	23.67	17.88	23.11	13.37	8.84	14.82	171.21
	4—5	6.50	5.73	5.30	8.51	9.33	22.46	21.88	18.83	20.97	11.34	4.91	6.57	142.33
	5—6	0.80	1.14	—	2.28	5.82	17.02	19.16	11.75	9.01	1.79	0.08	—	69.15
	P.M. 6—7	—	—	—	—	0.52	2.65	2.43	—	—	—	—	—	5.60
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	95.92	80.56	100.18	151.98	118.09	300.46	291.19	216.25	259.17	176.99	106.13	144.25	2041.17
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	29	26	27	40	28	73	69	54	71	50	33	44	46

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 A.M.	1	16.66	16.16	16.82	18.61	20.22	27.71	28.15	27.77	27.45	24.27	19.94	15.09	21.57
		2	16.45	16.01	16.71	18.44	19.97	27.42	27.88	27.59	27.21	24.07	19.84	14.92	21.38
		3	16.32	15.86	16.62	18.23	19.85	27.09	27.60	27.41	26.94	23.90	19.74	14.74	21.19
		4	16.17	15.74	16.55	18.08	19.77	26.80	27.40	27.23	26.74	23.75	19.64	14.59	21.04
		5	16.06	15.63	16.40	17.92	19.67	26.58	27.17	27.09	26.60	23.63	19.55	14.46	20.90
		6	15.91	15.50	16.25	17.82	19.53	26.44	27.01	26.93	26.46	23.51	19.49	14.37	20.77
		7	15.82	15.41	16.14	17.98	19.74	26.72	27.10	26.92	26.42	23.43	19.47	14.29	20.79
		8	15.78	15.40	16.45	18.63	20.44	27.59	27.83	27.17	26.55	23.62	19.59	14.30	21.11
		9	15.96	15.64	17.39	20.18	21.53	29.23	28.42	27.78	27.48	24.28	19.97	14.85	21.89
		10	16.43	16.11	18.72	21.92	23.34	31.67	30.61	28.96	28.62	25.24	20.66	16.11	23.20
		11	17.24	17.02	19.94	23.63	24.84	34.13	32.14	30.11	29.85	26.32	21.45	17.32	24.50
	正午	Noon	18.11	18.15	21.27	25.05	25.93	36.38	34.09	31.20	31.19	27.15	22.16	18.32	25.75
	午後 P.M.	1	18.85	18.82	22.14	26.22	26.18	38.03	35.34	32.14	31.95	27.70	22.65	18.90	[illegible]
		2	19.45	19.33	22.54	27.16	26.58	38.69	35.82	32.51	32.41	28.08	22.96	19.31	[illegible]
		3	19.65	19.55	22.17	27.21	26.56	38.46	35.89	32.23	32.32	28.06	22.89	19.28	[illegible]
		4	19.51	19.29	21.63	26.39	26.05	38.19	35.39	31.96	31.99	27.72	22.56	18.87	[illegible]
		5	19.10	18.82	20.95	25.15	25.25	36.56	34.34	31.53	31.28	27.04	22.01	17.95	[illegible]
		6	18.53	18.17	19.73	23.49	24.05	34.80	32.88	30.86	30.37	26.28	21.43	17.14	[illegible]
	後	7	18.12	17.69	18.76	21.79	22.75	32.43	31.54	29.89	29.51	25.69	21.01	16.67	[illegible]
		8	17.80	17.27	18.12	20.79	21.94	30.78	30.49	29.34	28.93	25.31	20.71	16.30	[illegible]
		9	17.51	16.97	17.76	20.19	21.45	29.85	29.76	28.87	28.52	24.98	20.47	16.13	[illegible]
		10	17.28	16.72	17.36	19.77	21.12	29.21	29.29	28.56	28.17	24.63	20.26	15.76	[illegible]
		11	17.05	16.51	17.11	19.24	20.81	28.68	28.86	28.30	27.87	24.47	20.13	15.59	[illegible]
	夜半	M. N.	16.81	16.32	16.95	18.90	20.60	28.23	28.51	27.97	27.60	24.28	19.96	15.40	[illegible]
	平均	Mean	17.36	17.00	18.52	21.37	22.42	31.32	30.56	29.18	28.85	25.31	20.77	16.28	23.24
0.5 m.	平均	Mean	18.64	18.00	19.36	20.97	22.37	28.09	29.51	29.01	28.90	26.62	23.07	18.81	23.61
1.0 m.	,,	,,	20.14	19.12	19.86	20.34	21.71	24.61	27.58	27.88	28.21	27.07	24.83	21.66	[illegible]
3.0 m.	,,	,,	23.06	22.35	21.34	21.05	21.12	21.41	22.41	23.74	24.63	25.17	25.28	24.78	23.03

那覇
NAHA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	9.75	9.92	14.24	18.38	15.26	21.80	21.75	22.19	20.85	18.12	14.22	9.26	17.30
最低	Min.	1.5	1.6	3.7	7.8	10.2	17.5	19.6	20.1	17.2	12.3	5.4	3.7	1.5
日	Day	30	14	27	1	28	3	19	25,31	24	8	27	15	30 I

那覇

最低氣温ニ及ハサル平均度數													Mean defect below Min. Air. Temp.
	3.60	3.54	1.06	3.32	3.09	2.82	3.34	2.77	3.35	3.74	4.37	4.54	3.29

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.41	2.16	1.91	1.49	1.38	0.55	0.37	0.61	0.60	1.09	1.34	1.15	1.17

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	16	6	11	13	13	17	16	17	13	10	9	15	156
	2°— 4°	4	5	6	4	4	1	·	·	·	3	4	3	34
	4°— 6°	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		20	13	17	17	17	18	16	17	13	13	13	18	192
下降 Fall	0°— 2°	6	7	7	7	9	11	15	14	16	16	13	10	131
	2°— 4°	5	7	5	5	5	1	·	·	·	2	4	3	37
	4°— 6°	·	1	2	1	·	·	·	·	·	·	·	·	4
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		11	15	14	13	14	12	15	14	16	18	17	13	172
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	2	4	6	3	2	2	3	4	4	3	8	5	46
0.1— 1	·	8	6	5	1	2	5	4	6	6	7	9	59
1— 3	3	3	6	2	3	3	6	3	5	2	3	3	42
3— 5	5	1	1	1	1	·	3	·	·	2	1	·	15
5— 10	6	·	2	3	3	1	1	3	·	3	1	2	25
10— 15	3	2	2	·	3	·	1	4	·	1	·	·	16
15— 20	3	·	·	·	2	·	·	·	·	2	·	1	8
20— 25	1	1	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	4
25— 30	·	·	·	·	1	1	1	2	1	1	·	·	7
30— 35	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
35— 40	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2
40— 45	·	2	·	1	1	·	1	1	·	·	1	·	7
45— 50	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	1	·	3
50— 60	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	1	·	·	2	·	·	·	3
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
100—120	·	·	·	·	1	·	1	·	1	·	·	·	3
120—240	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
240—250	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
合計 Sum	23	23	24	18	22	10	23	22	19	20	22	20	246

熊本
KUMAMOTO.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	763.01	770.2	23	752.9	25	5.14	10.16	0.05	10.11	16.1	2	15.2	19	92.9	2	22.3
二月 Feb.	762.50	769.1	7	752.4	19	3.99	8.90	98.94	9.96	18.6	10	17.7	19	93.1	11	24.0
三月 Mar.	761.78	771.8	27	746.7	12	8.02	13.76	1.99	11.77	18.8	5	18.0	11	94.8	27	23.2
四月 April	757.91	766.0	2	743.8	6	14.54	20.58	7.66	12.92	20.9	24	26.8	25	0.5	1	26.3
五月 May	757.07	764.3	1	749.1	26	17.54	23.89	10.65	13.24	20.2	1	28.9	30	1.3	1	27.6
六月 June	753.11	760.1	1	744.8	9	22.23	26.24	18.37	7.87	13.3	1	30.9	3	15.5	17	15.4
七月 July	756.23	761.5	15,16	745.3	31	26.09	30.95	21.78	9.17	13.8	27	35.1	27	18.1	4	17.0
八月 Aug.	750.79	757.0	24	733.3	6	26.83	31.51	23.23	8.28	12.2	5	34.7	5	20.6	28	14.1
九月 Sept.	755.16	760.9	22	748.1	24	24.72	29.43	20.94	8.50	14.9	28	33.6	15	12.8	28	20.8
十月 Oct.	760.38	768.9	31	750.9	19	16.42	22.47	10.58	11.89	19.9	25	27.5	17	3.0	31	24.5
十一月 Nov.	762.27	770.1	6	750.5	24	11.66	18.06	5.65	12.41	17.4	17	28.9	9	99.5	25	29.4
十二月 Dec.	764.70	773.9	27	753.4	31	5.19	11.37	99.58	11.78	17.8	19	18.0	29	94.3	27	23.7
全年 Annual	758.74	773.9	27 XII	733.3	6 VIII	15.20	20.61	9.95	10.66	20.9	24 IV	35.1	27 VII	92.9	2 I	42.2

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.23	12.7	19	2.7	22	78.4	40	26	106.5	38.6	19	8.2	19	5.8	S 86° W	97
二月 Feb.	4.49	12.3	19	2.1	6	73.3	33	10	62.9	32.9	19	8.4	19	6.8	S 88° W	99
三月 Mar.	5.97	13.1	23	1.9	26	73.7	30	5	173.5	55.5	23	12.7	23	6.4	S 86° W	97
四月 April	8.57	15.1	28	3.4	16	69.9	22	24	112.5	31.6	28	6.6	19	5.8	S 82° W	93
五月 May	10.84	20.0	6	4.7	1	74.7	31	18	84.6	24.1	15	6.8	3	6.1	S 88° W	99
六月 June	16.84	23.8	24	10.3	16	85.3	42	1	414.2	75.8	23	20.0	23	8.9	W	100
七月 July	20.33	25.0	16	12.3	4	82.0	49	24	347.4	140.7	10	54.3	10	6.4	N 84° W	87
八月 Aug.	20.36	25.0	2	15.8	30	78.8	45	5,12	191.7	53.0	1	29.1	6	6.6	W	100
九月 Sept.	19.07	26.4	18	10.6	28	82.8	42	28	142.5	24.1	19	11.1	19	6.6	S 59° W	52
十月 Oct.	11.26	19.6	11	5.5	31	80.6	40	9	78.1	45.1	26	18.0	26	5.9	N 88° W	88
十一月 Nov.	8.40	16.8	10	3.9	30	80.4	40	7	67.0	15.9	23	5.6	4	5.7	S 73° W	93
十二月 Dec.	5.23	10.8	29	2.4	25	78.2	36	12	46.6	30.2	29	7.9	29	5.4	S 84° W	96
全年 Annual	11.38	26.4	18 IX	1.9	26 III	78.2	22	24 IV	1827.5	140.7	10 VII	54.3	10 VII	6.4	S 86° W	[illegible]

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ☈	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	2.72	11.2	NW	19	N 6° E	61	1.74	14	2	1	0	1	1	4	11	8	2	19	1
二月 Feb.	3.31	15.3	NW	7	N 11° W	43	1.96	15	6	6	0	0	0	1	8	5	8	18	1
三月 Mar.	3.37	11.9	{NNW N}	{24 26}	N 1° W	53	2.83	14	2	2	0	2	1	2	12	10	4	14	1
四月 April	3.65	14.7	N	6	N 24° W	27	4.28	8	0	0	0	0	0	4	8	6	6	2	2
五月 May	2.88	12.8	S	28	N 70° W	27	4.78	9	0	0	0	2	0	5	11	3	1	1	2
六月 June	2.73	11.7	SW	29	S 80° W	31	3.37	20	0	0	0	0	2	0	23	16	4	0	3
七月 July	2.56	13.0	ENE	31	S 54° W	29	5.88	13	0	0	0	4	0	1	11	8	1	0	0
八月 Aug.	3.34	18.7	NNW	6	N 41° E	15	5.43	15	0	0	0	7	2	0	8	4	7	0	0
九月 Sept.	2.92	14.4	E	14	N 7° W	23	4.78	18	0	0	0	3	0	1	9	3	3	0	0
十月 Oct.	2.43	8.7	SW	26	N 2° W	61	3.24	9	0	0	0	1	0	8	13	7	0	0	0
十一月 Nov.	2.82	17.4	NW	30	N 18° W	51	2.11	9	0	0	0	0	0	6	9	6	4	7	4
十二月 Dec.	2.31	14.1	WNW	25	N 5° E	52	1.69	7	3	0	0	0	1	6	5	7	2	23	1
全年 Annual	2.92	18.7	NNW	6 VIII	N 15° W	31	3.51	151	13	9	0	20	7	38	128	83	42	84	15

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity........ − 0.81
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level........ + [illegible]

熊本
KUMAMOTO.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

熊本

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	763.12	762.66	762.15	758.32	757.37	753.35	756.47	750.96	755.29	760.50	762.38	765.01	758.96
2	763.19	762.57	762.15	758.06	757.22	753.11	756.38	750.86	755.11	760.36	762.30	765.04	758.86
3	763.19	762.51	761.97	757.95	757.15	752.96	756.26	750.73	754.98	760.27	762.22	764.99	758.76
午前 4	763.03	762.36	761.76	757.85	757.17	753.00	756.29	750.69	754.90	760.29	762.17	764.87	758.70
5	762.92	762.39	761.87	757.93	757.14	753.06	756.36	750.70	754.96	760.40	762.15	764.82	758.72
6	763.03	762.50	762.10	758.14	757.28	753.22	756.46	750.87	755.15	760.48	762.31	764.92	758.87
7	763.25	762.76	762.28	758.50	757.46	753.39	756.57	751.02	755.34	760.65	762.53	765.10	759.07
A.M. 8	763.49	762.96	762.40	758.58	757.55	753.50	756.74	751.10	755.43	760.94	762.82	765.27	759.24
9	763.74	763.22	762.60	758.60	757.59	753.55	756.78	751.12	755.63	761.13	762.93	765.42	759.36
10	763.87	763.34	762.59	758.60	757.52	753.51	756.74	751.00	755.74	760.99	763.03	765.51	759.37
11	763.69	763.14	762.32	758.38	757.40	753.37	756.63	750.76	755.57	760.79	762.78	765.18	759.07
正午 Noon	763.10	762.76	761.89	757.99	757.16	753.21	756.49	750.49	755.30	760.39	762.25	764.58	758.80
1	762.48	762.22	761.40	757.52	756.81	752.88	756.16	750.45	754.94	759.86	761.74	764.02	758.37
2	762.16	761.80	760.92	757.21	756.57	752.73	755.90	750.32	754.59	759.52	761.50	763.65	758.07
3	762.08	761.61	760.62	756.89	756.37	752.56	755.67	750.15	754.40	759.46	761.46	763.62	757.91
午後 4	762.07	761.64	760.55	756.78	756.22	752.47	755.61	750.13	754.42	759.52	761.56	763.76	757.89
5	762.23	761.72	760.63	756.89	756.18	752.49	755.52	750.16	754.52	759.61	761.74	763.92	757.97
6	762.52	762.01	760.90	757.10	756.29	752.61	755.56	750.34	754.72	759.85	761.99	764.19	758.17
7	762.86	762.37	761.18	757.42	756.55	752.85	755.76	750.58	754.93	760.22	762.19	764.54	758.45
P.M. 8	763.15	762.59	761.63	757.81	756.85	753.06	755.95	750.94	755.36	760.51	762.43	764.76	758.75
9	763.33	762.78	762.06	758.22	757.25	753.30	756.25	751.29	755.60	760.75	762.52	764.88	759.02
10	763.43	762.78	762.24	758.38	757.50	753.48	756.44	751.40	755.70	760.90	762.57	764.95	759.15
11	763.31	762.71	762.30	758.34	757.54	753.53	756.38	751.45	755.64	760.91	762.54	764.97	759.13
夜半 M.N.	763.08	762.63	762.26	758.31	757.47	753.37	756.27	751.41	755.56	760.80	762.35	764.85	759.03
平均 Mean	763.01	762.50	761.78	757.91	757.07	753.11	756.23	750.79	755.16	760.38	762.27	764.70	758.74

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	2.79	1.85	5.34	11.27	13.69	20.25	23.36	24.72	22.56	13.39	8.79	2.25	12.47
2	2.63	1.59	4.94	10.74	12.72	20.06	23.05	24.54	22.24	12.89	8.51	1.92	12.15
3	2.46	1.61	4.66	10.43	12.36	19.97	22.76	24.27	22.04	12.64	8.30	1.61	11.93
午前 4	2.15	1.33	4.33	10.23	12.10	19.78	22.57	24.02	21.93	12.35	8.19	1.42	11.70
5	2.26	1.25	4.10	10.07	11.92	19.65	22.43	23.83	21.84	12.25	7.79	1.35	11.56
6	2.12	1.25	3.91	9.64	12.09	19.71	22.54	23.77	21.89	12.20	7.81	1.36	11.52
7	1.97	1.13	4.25	10.58	14.27	20.50	24.00	24.84	22.55	12.66	8.10	1.12	12.16
A.M. 8	2.47	1.80	5.80	12.84	17.12	21.71	25.62	26.50	23.84	14.45	9.34	1.89	13.61
9	4.15	3.16	7.66	15.23	19.30	22.73	26.76	27.88	25.34	17.22	11.69	4.08	15.43
10	6.08	4.89	9.72	16.98	20.73	23.55	27.80	28.84	26.59	19.42	13.87	6.50	17.08
11	7.74	6.15	10.94	18.13	21.70	24.24	28.63	29.39	27.26	20.38	15.45	8.45	18.20
正午 Noon	8.78	6.79	11.72	18.69	22.52	24.85	29.21	29.69	28.07	21.29	16.46	9.65	18.98
1	9.26	7.48	12.46	19.49	23.16	25.07	29.92	30.26	28.45	21.69	17.19	10.52	19.57
2	9.64	7.88	12.63	19.81	23.30	25.08	30.22	30.42	28.57	21.87	17.09	10.91	19.78
3	9.50	8.18	12.74	19.90	23.25	25.07	30.23	30.41	28.68	21.90	16.81	10.54	19.77
午後 4	9.10	7.94	12.53	19.37	22.63	25.05	29.55	29.99	27.89	20.95	15.84	9.70	19.21
5	8.16	7.11	11.59	18.56	22.03	24.51	28.97	29.22	26.98	19.69	14.41	8.44	18.31
6	6.74	5.76	10.37	17.17	20.57	23.80	28.18	27.98	25.63	17.70	12.94	7.05	16.99
7	5.88	4.57	8.94	15.46	18.51	22.72	26.87	26.71	24.56	16.51	11.97	6.19	15.74
P.M. 8	4.90	3.86	8.05	14.34	17.11	21.88	25.73	26.08	24.01	15.74	11.20	5.31	14.85
9	4.40	3.18	7.21	13.33	16.24	21.34	25.06	25.51	23.58	15.06	10.42	4.53	14.15
10	3.90	2.77	6.67	12.63	15.43	20.97	24.70	25.29	23.30	14.43	9.71	3.75	13.63
11	3.26	2.31	6.13	12.26	14.72	20.62	24.20	25.04	22.96	13.83	9.23	3.25	13.15
夜半 M. N.	3.02	1.94	5.68	11.72	14.10	20.46	23.82	24.78	22.62	13.54	8.88	2.85	12.78
平均 Mean	5.14	3.99	8.02	14.54	17.54	22.23	26.09	26.83	24.72	16.42	11.66	5.19	15.20

熊本
KUMAMOTO.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.93	4.51	5.71	8.28	10.37	16.51	20.12	19.94	18.65	10.58	8.01	4.87	11.04
2	4.95	4.42	5.70	8.29	10.26	16.56	19.78	19.89	18.50	10.48	7.90	4.78	10.96
3	4.95	4.40	5.61	8.17	10.11	16.61	19.58	19.67	18.39	10.31	7.88	4.76	10.87
午前 A.M. 4	4.93	4.40	5.53	8.15	9.99	16.40	19.38	19.68	18.30	10.21	7.86	4.63	10.79
5	4.92	4.34	5.49	7.95	9.88	16.30	19.29	19.73	18.13	10.06	7.85	4.59	10.71
6	4.91	4.26	5.47	7.94	9.94	16.46	19.24	19.65	18.16	10.00	7.77	4.63	10.70
7	4.89	4.29	5.47	8.12	10.57	16.80	19.88	19.99	18.36	10.26	7.77	4.64	10.92
8	4.97	4.36	5.66	8.48	11.11	17.01	20.21	20.23	18.78	10.89	8.15	4.74	11.22
9	5.12	4.60	5.91	8.73	11.02	16.83	20.42	20.66	19.35	11.50	8.64	4.94	11.48
10	5.38	4.59	6.04	8.80	11.12	16.97	20.25	20.68	19.17	11.39	8.97	5.18	11.54
11	5.41	4.60	6.20	9.07	11.04	16.96	20.38	20.73	19.43	11.72	8.94	5.37	11.65
正午 Noon	5.48	4.56	6.23	9.01	11.09	17.16	20.75	20.95	19.53	12.07	8.72	5.38	11.74
1	5.50	4.66	6.38	9.05	11.00	17.14	20.77	21.10	19.54	11.93	8.85	5.57	11.79
2	5.50	4.64	6.40	9.13	11.00	17.14	21.16	20.61	19.67	12.10	8.79	5.73	11.82
3	5.58	4.57	6.45	8.90	11.20	17.11	20.90	20.38	19.83	12.36	8.91	5.66	11.82
午後 P.M. 4	5.57	4.47	6.54	8.79	11.07	17.30	20.77	20.61	19.93	12.38	8.95	5.76	11.84
5	5.58	4.47	6.29	8.78	11.02	17.22	21.21	20.59	20.02	12.45	9.00	5.84	11.87
6	5.55	4.48	6.24	8.70	11.28	17.19	20.84	20.67	19.65	12.27	8.90	5.94	11.81
7	5.49	4.42	6.20	8.78	11.31	17.11	20.85	20.89	19.36	11.95	8.68	5.76	11.73
8	5.36	4.45	6.19	8.77	11.34	16.77	20.66	20.72	19.27	11.44	8.44	5.65	11.59
9	5.26	4.57	6.00	8.69	11.28	16.72	20.29	20.58	19.02	11.25	8.34	5.51	11.46
10	5.17	4.58	5.96	8.48	11.26	16.69	20.43	20.36	18.97	11.03	8.22	5.38	11.38
11	5.10	4.55	5.85	8.41	11.07	16.60	20.38	20.25	18.91	10.92	8.17	5.20	11.28
夜中 M. N.	5.01	4.49	5.75	8.29	10.85	16.65	20.34	20.19	18.71	10.64	8.01	5.15	11.17
平均 Mean	5.23	4.49	5.97	8.57	10.84	16.84	20.33	20.36	19.07	11.26	8.40	5.24	11.38

濕　　度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	86.4	84.6	82.7	81.0	91.4	93.2	93.5	86.6	91.4	90.4	91.2	88.7	88.4
2	87.5	84.7	84.8	83.4	92.5	94.5	94.2	87.2	92.4	92.5	91.2	89.1	89.5
3	87.7	84.0	85.0	83.7	93.2	95.3	94.9	87.7	93.0	92.6	92.0	90.0	89.9
午前 A.M. 4	89.7	85.5	85.6	84.5	93.9	95.1	95.0	89.1	93.1	92.8	92.1	89.0	90.4
5	88.8	84.5	86.4	83.5	93.6	95.3	95.2	90.3	92.6	92.4	93.4	89.1	90.4
6	89.3	83.2	87.3	85.5	93.4	95.9	94.6	90.1	92.6	92.1	92.8	89.6	90.5
7	89.8	84.1	85.7	82.5	86.5	93.3	89.4	86.2	89.8	91.4	91.4	91.0	88.4
8	88.5	81.8	80.0	75.1	76.1	88.1	83.0	79.0	85.0	87.0	88.2	88.8	83.4
9	81.6	78.3	73.7	66.9	66.1	82.4	78.5	74.6	80.3	77.9	81.5	79.3	76.8
10	74.8	68.6	66.2	61.3	61.2	79.4	73.5	70.7	74.4	67.4	74.5	70.5	70.2
11	67.8	63.5	62.9	58.9	57.5	76.6	70.7	69.0	72.8	65.1	67.1	64.1	66.3
正午 Noon	63.9	60.6	60.4	57.0	55.1	74.6	69.8	68.6	69.8	63.3	61.8	58.9	63.6
1	62.5	58.9	59.2	54.7	52.7	73.7	67.1	66.7	68.2	61.3	60.2	57.5	61.9
2	60.6	57.5	58.8	53.6	52.5	73.5	67.2	64.1	68.0	61.8	60.0	57.5	61.3
3	61.9	55.9	59.8	52.8	53.7	73.7	66.6	64.1	68.2	62.9	61.7	58.0	61.6
午後 P.M. 4	63.8	55.5	60.2	53.6	55.7	74.3	68.9	65.9	71.5	66.5	65.7	62.7	63.7
5	67.4	58.9	61.1	56.0	57.4	76.3	72.3	68.8	75.9	71.9	71.7	69.0	67.2
6	73.3	64.2	65.0	59.8	63.6	79.0	74.0	74.1	80.2	80.1	77.8	76.8	72.4
7	76.9	68.4	70.4	66.4	71.7	83.3	79.3	80.5	84.2	84.2	80.7	78.7	77.1
8	81.0	72.5	74.9	71.0	78.2	85.7	83.9	82.8	86.6	84.5	82.1	82.6	80.5
9	82.6	77.9	77.2	74.7	81.9	88.5	86.0	85.2	87.7	86.8	85.4	84.7	83.2
10	83.9	80.4	78.8	75.9	85.9	90.2	88.3	85.3	88.9	88.4	88.0	87.0	85.1
11	86.4	82.7	80.5	77.4	88.2	91.6	90.7	86.2	90.6	90.1	90.2	86.4	86.7
夜中 M. N.	86.7	83.6	81.4	78.8	89.8	92.7	92.5	87.4	91.1	90.1	90.1	88.6	87.7
平均 Mean	78.4	73.3	73.7	69.9	74.7	85.3	82.0	78.8	82.8	80.6	80.4	[illegible]	[illegible]

熊本
KUMAMOTO.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	0.7	3.8	5.7	1.8	3.1	8.9	6.5	1.3	10.8	1.6	2.9	–	46.7
1–2	1.3	2.7	6.7	1.3	6.8	14.2	19.2	4.9	7.2	0.8	1.2	–	66.3
2–3	5.0	1.5	4.2	0.7	6.6	28.5	7.2	2.6	7.1	1.1	1.7	0.0	64.2
午前 3–4	2.2	1.9	2.1	0.5	3.6	28.2	5.1	3.0	8.1	2.0	2.6	0.2	60.9
4–5	2.3	4.9	5.1	4.3	2.2	27.2	10.9	1.4	4.6	2.6	2.8	0.0	65.7
5–6	2.0	10.0	4.7	16.1	0.4	48.9	4.7	1.9	4.9	0.3	4.1	0.1	97.2
6–7	5.2	8.1	5.1	15.8	0.0	33.1	16.1	1.1	7.4	1.8	9.9	0.3	104.9
A.M. 7–8	6.2	9.6	3.4	14.9	0.0	22.9	28.9	1.6	5.8	1.6	7.1	0.3	109.3
8–9	8.4	5.2	8.9	5.8	0.1	23.9	57.0	3.0	17.3	2.3	2.6	0.6	141.1
9–10	7.0	1.1	8.0	7.9	0.0	24.1	14.5	6.3	5.6	0.8	1.1	1.1	77.5
10–11	11.2	1.4	6.8	6.3	0.0	17.2	23.1	10.3	3.9	1.1	0.3	0.5	85.1
11–12	6.8	0.6	5.9	7.7	0.6	5.0	27.6	34.2	1.6	1.5	–	0.5	92.0
0–1	3.0	1.0	6.1	2.8	0.7	21.8	6.6	2.3	2.4	5.9	0.0	0.8	53.7
1–2	3.7	1.4	6.9	4.2	1.5	14.8	18.4	2.0	6.6	20.2	0.1	0.1	80.5
2–3	6.4	1.4	4.2	5.9	1.5	11.2	7.7	3.9	3.2	10.2	0.1	1.1	56.8
午後 3–4	3.5	0.5	6.4	2.6	5.8	3.8	11.3	4.1	7.7	8.1	0.3	3.2	57.3
4–5	5.4	0.6	14.3	1.6	7.0	7.9	15.1	11.6	5.8	5.9	1.8	10.1	86.2
5–6	2.1	0.7	16.7	1.1	6.1	15.0	18.2	67.6	5.6	3.3	2.5	6.4	148.6
6–7	5.5	1.5	16.1	1.8	3.8	7.1	7.1	4.7	1.1	1.7	2.3	7.1	59.8
P.M. 7–8	3.4	1.2	9.3	1.7	9.3	6.0	5.6	1.3	0.9	1.3	5.7	2.0	47.7
8–9	2.0	1.6	10.4	1.3	10.6	9.5	12.6	14.1	2.2	1.6	3.8	2.6	71.3
9–10	7.4	0.6	9.4	0.0	3.1	8.2	11.2	0.8	5.5	1.5	3.6	4.0	55.0
10–11	7.1	0.4	3.8	0.0	5.9	7.1	9.0	0.9	8.1	1.3	6.2	5.1	54.0
11–12	2.7	1.2	3.0	0.1	5.6	15.1	4.8	1.5	9.7	0.5	4.3	0.5	49.0
總計 Total	106.5	62.9	173.5	112.5	84.6	414.2	347.4	191.7	142.5	78.1	67.0	46.6	1827.5

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

0–1	3	5	4	2	3	7	4	4	5	2	1	0	40
1–2	3	5	4	2	3	10	5	3	7	2	2	0	46
2–3	3	3	5	2	3	11	5	3	5	2	4	0	46
午前 3–4	3	4	5	2	1	11	4	4	5	3	3	2	47
4–5	3	3	5	4	1	9	4	4	4	2	2	0	41
5–6	2	3	5	4	1	10	3	4	4	2	5	1	44
6–7	3	3	5	4	0	8	3	1	6	2	4	1	40
A.M. 7–8	4	4	8	6	0	10	4	2	9	2	4	1	54
8–9	5	3	6	5	1	11	5	4	9	1	4	2	56
9–10	5	2	7	5	0	11	5	5	5	1	3	1	50
10–11	6	3	5	5	0	9	4	5	7	3	2	1	50
11–12	6	2	5	5	2	12	7	6	5	3	0	2	55
0–1	5	3	6	4	2	9	5	4	4	3	0	2	47
1–2	4	1	6	4	3	10	5	3	2	4	1	1	44
2–3	5	1	9	3	3	9	5	4	2	3	1	1	46
午後 3–4	4	2	7	3	6	7	5	3	5	3	1	3	49
4–5	5	2	8	2	4	8	4	4	4	3	2	3	49
5–6	3	2	6	3	4	10	5	5	5	3	2	2	50
6–7	3	4	5	2	4	7	4	3	3	3	3	3	44
P.M. 7–8	2	3	5	2	3	9	4	2	5	3	2	2	42
8–9	2	3	4	1	3	9	5	4	2	4	2	2	41
9–10	4	3	4	0	3	7	5	2	4	4	4	2	42
10–11	6	2	5	0	4	7	5	0	4	4	5	2	44
11–12	5	2	4	1	3	8	5	4	4	2	2	2	42
合計 Sum.	94	68	133	71	57	219	110	83	115	64	59	36	1109
<0.1 mm	50	61	41	34	23	81	37	46	61	29	34	37	534

熊本
KUMAMOTO.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.0	5.7	6.6	5.8	5.3	9.3	5.2	5.6	5.4	5.4	5.1	3.3	5.6
2	5.5	6.2	6.2	5.6	5.3	9.2	5.6	5.9	5.3	5.4	5.4	4.3	5.8
3	5.5	6.1	6.0	5.2	5.9	9.2	5.5	5.9	5.5	6.3	5.1	5.0	5.9
午 4	6.3	6.7	5.2	5.6	5.9	8.9	5.3	5.0	6.3	6.5	5.8	5.5	6.1
5	5.7	7.5	5.4	5.4	6.3	9.2	6.8	6.3	6.1	6.5	5.2	5.1	6.3
前 6	6.0	7.2	6.1	5.6	7.0	9.2	7.6	6.6	6.9	7.4	6.0	5.4	6.7
7	6.3	7.6	6.2	5.8	6.2	8.6	6.8	6.4	7.0	7.3	5.6	5.7	6.6
A.M. 8	5.8	7.7	6.0	5.9	6.3	8.6	6.5	6.1	7.3	6.5	6.0	5.6	6.5
9	6.1	7.9	6.5	5.9	7.1	8.6	6.6	6.5	7.3	5.8	6.4	6.1	6.7
10	6.1	8.2	7.2	6.1	7.1	8.7	6.8	7.2	7.3	5.6	6.1	6.6	6.9
11	5.5	8.9	7.3	6.4	7.5	8.5	7.0	7.1	7.5	6.0	6.6	6.6	7.1
正午 Noon	5.7	8.4	7.6	6.3	7.2	8.4	6.7	7.0	7.3	6.0	6.6	6.5	7.0
1	6.8	8.3	7.1	6.4	7.0	8.9	7.1	7.1	7.9	5.8	6.7	6.5	7.1
2	6.8	7.8	7.3	6.3	7.1	8.9	6.9	7.1	8.2	5.9	7.1	6.2	7.1
3	7.2	7.3	7.1	6.2	6.9	8.9	6.6	7.2	7.4	5.9	7.0	5.9	7.0
午 4	6.6	7.0	6.8	6.2	6.4	8.7	6.7	7.3	7.3	5.6	6.4	6.7	6.8
5	6.1	5.6	6.5	6.0	6.2	9.0	6.8	7.4	7.3	6.0	5.9	6.6	6.6
後 6	6.1	5.8	6.7	6.8	5.6	8.8	7.4	7.9	7.0	5.7	6.0	5.9	6.6
7	4.9	5.2	6.4	6.5	5.5	9.1	7.6	7.7	6.5	5.4	4.4	5.3	6.2
P.M. 8	5.0	5.5	5.7	5.6	4.3	9.2	6.9	6.9	5.2	5.4	3.9	4.4	5.7
9	5.3	5.9	5.7	5.0	4.6	9.1	5.8	6.3	6.0	5.1	4.0	4.1	5.6
10	5.7	5.8	6.3	4.8	5.1	8.8	5.8	5.9	5.7	5.1	4.9	4.5	5.7
11	4.4	6.1	6.3	5.1	5.7	8.7	4.9	6.1	5.2	5.3	5.0	3.5	5.5
夜半 M. N.	5.2	5.5	6.5	5.3	5.4	9.1	5.0	6.7	4.7	5.3	5.0	3.9	5.6
平均 Mean	5.8	6.8	6.4	5.8	6.1	8.9	6.4	6.6	6.6	5.9	5.7	5.4	6.4

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.73	2.57	3.00	2.56	1.75	1.96	1.58	2.50	2.17	1.85	2.54	2.02	2.27
2	2.59	3.11	3.07	2.77	1.94	2.11	1.55	2.91	2.03	1.88	2.69	1.97	2.38
3	2.49	3.08	2.68	2.50	2.07	1.96	1.48	2.81	1.86	1.99	2.50	1.86	2.27
午 4	2.12	3.16	2.67	2.60	2.01	2.19	1.50	2.53	2.12	2.11	2.20	2.01	2.27
5	2.48	3.48	2.40	2.96	2.03	2.11	1.36	2.36	2.20	2.04	2.30	2.13	2.32
前 6	2.20	3.08	2.46	2.81	1.98	2.01	1.37	2.13	2.08	1.95	2.20	2.08	2.20
7	2.20	3.22	2.68	2.63	1.74	2.33	1.42	2.18	2.32	2.30	2.70	2.00	2.31
A.M. 8	2.24	2.96	2.61	2.41	1.67	2.80	1.92	2.41	2.58	1.95	2.43	1.83	2.32
9	1.84	2.80	2.93	3.06	2.16	2.73	2.48	2.86	2.94	1.80	2.31	1.60	2.46
10	1.97	3.16	3.20	3.26	2.71	2.99	2.48	3.05	3.20	2.01	2.47	1.82	2.69
11	2.34	3.67	3.28	4.14	3.21	3.20	2.31	3.79	3.79	2.63	2.61	2.14	3.09
正午 Noon	2.95	3.97	3.47	4.70	3.62	3.50	2.93	4.38	4.01	2.91	3.23	2.59	3.52
1	3.30	4.30	3.57	4.83	3.98	3.64	3.21	4.47	4.01	3.01	3.89	2.94	3.76
2	3.65	4.42	4.22	4.99	4.39	3.84	3.79	5.25	3.90	3.34	3.87	3.37	4.08
3	3.65	4.44	4.42	5.37	4.70	3.93	4.22	4.98	4.31	3.32	3.65	3.25	4.19
午 4	3.77	4.42	4.53	5.97	4.45	3.52	4.25	5.13	4.28	3.26	3.54	3.31	4.20
5	3.41	4.44	4.71	5.61	4.37	3.45	4.20	4.62	3.90	2.91	3.46	3.13	4.02
後 6	3.14	4.18	4.43	4.89	4.16	3.03	3.86	4.62	3.44	2.83	3.22	2.96	3.73
7	2.75	3.80	3.73	3.95	3.93	2.66	3.25	3.61	3.05	2.73	2.92	2.52	3.20
P.M 8	2.75	2.77	3.64	3.74	3.23	2.67	3.21	3.10	2.58	2.53	2.79	2.02	2.92
9	2.78	2.40	3.43	3.33	2.72	2.34	3.08	2.64	2.33	2.18	2.46	1.85	2.65
10	2.71	2.07	3.53	2.91	2.31	2.35	2.38	2.56	2.42	2.35	2.37	2.37	2.50
11	2.47	2.11	3.28	2.83	2.16	2.34	1.90	2.67	2.36	2.06	2.61	1.94	2.39
夜半 M. N.	2.78	2.24	2.93	2.90	1.85	1.93	1.66	2.70	2.26	2.04	2.72	2.21	2.35
平均 Mean	2.72	3.31	3.37	3.65	2.88	2.73	2.56	3.34	2.92	2.43	2.82	2.31	2.92

熊本
KUMAMOTO.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	220	60	136	18	20	17	17	7	15	9	16	5	13	16	93	68	14
二月 Feb.	117	44	74	18	29	13	23	13	38	14	19	4	34	23	147	55	7
三月 Mar.	246	60	65	24	26	13	21	11	29	11	31	5	31	12	81	75	3
四月 April	145	35	73	15	40	17	28	9	31	24	72	35	68	16	58	48	6
五月 May	114	43	59	16	15	7	22	8	47	25	124	67	84	12	45	44	12
六月 June	121	31	28	14	14	8	11	15	51	37	173	83	44	10	28	28	24
七月 July	54	18	36	40	33	14	23	14	77	42	145	82	65	26	22	25	28
八月 Aug.	76	38	95	51	83	20	43	11	45	12	85	36	47	7	38	37	20
九月 Sept.	149	49	62	27	33	6	23	20	54	35	74	17	30	6	34	77	24
十月 Oct.	257	81	77	12	18	6	11	9	24	8	25	10	25	13	63	94	11
十一月 Nov.	170	61	48	13	21	5	12	7	33	18	39	15	30	25	119	93	11
十二月 Dec.	148	87	131	18	30	13	11	11	25	12	24	4	11	21	108	66	14
全年 Annual	1817	607	884	266	362	139	245	135	469	247	837	363	482	187	836	710	174

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month																
一月 Jan.	2.9	2.7	2.4	2.0	1.9	1.6	1.5	1.8	1.5	1.8	2.4	2.0	2.5	3.0	3.9	3.4
二月 Feb.	2.9	2.0	2.0	3.8	3.1	2.4	1.5	1.7	2.0	1.8	2.1	3.4	3.2	4.6	5.4	4.2
三月 Mar.	3.6	2.5	2.5	2.1	2.2	1.9	2.0	1.9	2.5	2.8	3.8	2.2	3.5	3.9	4.7	4.8
四月 April	3.6	2.3	3.1	2.1	2.7	5.6	4.6	3.4	2.7	2.4	3.3	4.9	5.0	2.8	4.7	4.0
五月 May	2.9	2.1	1.8	1.3	1.9	1.2	1.8	1.6	2.9	2.7	3.1	4.2	4.0	2.5	2.9	3.2
六月 June	1.8	2.2	1.9	2.0	1.6	3.8	2.2	1.6	2.9	3.2	3.9	2.9	3.8	2.2	2.6	2.2
七月 July	2.6	3.0	2.9	4.3	4.4	5.5	2.3	1.7	1.9	2.1	2.4	2.8	2.7	1.4	2.1	2.3
八月 Aug.	2.6	3.1	4.4	5.6	5.6	6.7	2.8	3.7	2.5	2.3	2.0	2.3	2.0	1.5	2.1	3.3
九月 Sept.	2.6	2.8	4.6	4.4	5.5	4.8	1.9	1.4	2.2	3.2	3.1	3.1	2.6	1.8	2.4	2.6
十月 Oct.	2.5	2.4	2.5	1.8	1.9	1.4	1.5	1.5	2.7	2.8	2.3	1.9	1.9	1.5	3.2	2.7
十一月 Nov.	2.4	2.2	2.0	1.9	1.6	1.5	1.8	2.6	2.2	2.4	3.2	3.2	4.7	4.2	4.2	2.7
十二月 Dec.	2.2	2.0	1.9	1.2	1.5	1.7	1.8	2.0	2.4	2.6	2.0	2.4	3.0	3.6	3.5	2.9
全年 Annual	2.7	2.4	2.7	3.3	3.5	3.5	2.3	2.0	2.4	2.6	3.0	3.2	3.4	3.0	3.9	3.2

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec		2	7	4	6	1	4	1	6	3	0	2	2	38
烈風 15–29 m/sec		0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	4
颶風 ≧29 m/sec		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		2	8	4	6	1	4	1	7	3	0	4	2	42

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.			一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°		15	20	10	0	0	0	0	0	0	0	2	18	65
平均 Mean	<0°		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
最高 Max.	<0°		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均 Mean	≧25°		0	0	0	0	0	1	19	29	19	0	0	0	68
最高 Max.	≧25°		0	0	0	4	13	21	29	31	29	9	1	0	137

熊本
KUMAMOTO.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour \ 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	—	—	0.10	0.19	0.77	—	—	—	—	1.06
	午前 6—7	—	—	—	1.24	5.57	2.82	12.34	8.70	2.59	0.24	—	—	33.50
	7—8	—	1.95	8.24	12.03	16.34	5.94	14.14	16.11	9.25	6.16	0.86	3.50	94.52
	8—9	8.21	6.34	13.62	16.63	19.18	8.42	15.59	17.20	13.26	12.90	11.11	11.86	154.32
	9—10	13.06	7.36	15.62	19.49	18.20	9.53	16.33	17.44	15.18	16.86	12.75	12.22	174.04
	A.M. 10—11	13.47	6.79	16.28	19.85	18.48	9.60	15.72	15.00	12.20	16.74	12.30	14.34	170.77
	11—12	16.17	6.41	15.94	17.78	17.32	6.75	15.44	14.34	11.60	16.20	10.25	13.14	161.34
	0—1	15.80	7.61	14.32	16.55	18.78	8.50	17.64	14.67	10.84	15.78	14.70	12.75	167.94
	1—2	13.48	10.02	15.25	16.57	20.80	7.47	19.44	15.98	13.28	17.84	14.32	13.96	178.41
	午後 2—3	13.85	10.78	16.97	16.99	19.21	6.90	19.41	15.61	13.03	16.96	11.36	12.70	173.77
	3—4	13.47	12.55	16.56	16.58	18.73	5.63	17.86	14.21	12.12	17.46	8.39	8.97	162.53
	4—5	7.54	9.60	12.25	14.56	18.14	4.10	14.30	13.54	11.97	12.24	3.62	0.80	122.66
	5—6	—	0.40	2.56	5.55	13.95	3.17	10.78	7.56	4.08	1.45	0.18	—	49.68
	P.M. 6—7	—	—	—	—	1.64	—	0.00	0.22	—	—	—	—	1.86
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	115.05	79.81	147.61	173.82	206.34	78.93	189.18	171.35	129.40	150.83	99.84	104.24	1646.40
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	36	26	40	45	48	18	44	42	35	43	32	34	37

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 1	5.25	4.57	8.47	14.37	18.31	23.17	26.57	27.29	25.92	18.23	12.12	5.20	15.79
	2	5.07	4.37	8.19	14.03	17.94	22.93	26.24	26.95	25.67	17.95	11.85	4.95	15.51
	3	4.95	4.24	7.92	13.74	17.65	22.76	25.93	26.74	25.34	17.73	11.72	4.78	15.29
	4	4.85	4.13	7.66	13.43	17.33	22.56	25.68	26.56	25.15	17.51	11.60	4.73	15.10
	5	4.74	4.01	7.40	13.18	17.08	22.43	25.44	26.37	24.93	17.31	11.44	4.68	14.92
	6	4.65	3.94	7.18	12.94	16.96	22.31	25.34	26.25	24.77	17.18	11.28	4.65	14.79
	前 7	4.48	3.83	7.05	12.87	17.48	22.61	25.79	26.48	24.87	17.12	11.12	4.55	14.85
	A.M. 8	4.49	3.84	7.30	13.46	18.38	23.17	26.60	26.97	25.38	17.51	11.36	4.67	15.26
	9	4.86	4.24	8.30	14.70	20.14	24.18	27.98	28.29	26.53	18.47	11.92	5.29	16.24
	10	5.83	5.16	9.80	16.65	22.06	25.29	29.60	29.84	27.93	19.87	12.89	6.65	17.63
	11	7.07	6.45	11.41	18.51	23.87	26.43	31.19	31.02	29.22	21.23	13.38	8.56	19.03
	正午 Noon	8.45	7.39	12.83	19.96	25.44	27.32	32.74	32.03	30.46	22.55	14.62	9.96	20.31
	午後 1	9.35	8.36	13.79	20.98	26.57	27.87	34.07	33.15	31.44	23.53	15.78	11.00	21.32
	2	9.71	8.96	14.27	21.52	26.97	28.01	34.66	33.69	31.90	24.05	16.32	11.22	21.77
	3	9.59	9.21	14.33	21.55	26.87	27.80	34.67	33.51	31.90	23.97	16.23	10.58	21.68
	4	9.19	8.97	14.00	21.00	26.07	27.51	33.71	33.15	31.21	22.75	15.48	9.90	21.08
	5	8.51	8.15	13.23	20.10	24.83	26.98	32.47	32.30	30.17	21.87	14.82	8.76	20.18
	6	7.65	7.15	12.11	18.87	23.40	26.21	30.92	30.90	29.03	20.95	14.15	7.81	19.10
	後 7	7.04	6.44	11.21	17.79	22.17	25.45	29.86	29.97	28.16	20.25	13.68	7.18	18.27
	8	6.63	5.86	10.55	16.93	21.12	24.86	28.92	29.21	27.53	19.69	13.22	6.75	17.61
	P.M. 9	6.28	5.52	9.99	16.28	20.43	24.42	28.36	28.63	27.03	19.22	12.89	6.34	17.12
	10	5.91	5.20	9.59	15.75	19.92	24.06	27.76	28.26	26.63	18.92	12.59	6.01	16.72
	11	5.70	4.91	9.25	15.25	19.42	23.76	27.31	27.90	26.32	18.56	12.35	5.74	16.37
	夜半 M. N.	5.44	4.67	8.83	14.85	18.95	23.51	26.93	27.66	25.91	18.25	12.10	5.52	16.05
	平均 Mean	6.49	5.82	10.19	16.61	21.22	24.82	29.11	29.29	27.64	19.78	13.12	6.90	17.58
9.3 m.	平均 Mean	8.83	7.36	9.66	14.72	19.31	23.32	27.33	28.60	27.83	21.65	15.97	9.75	17.86
1.0 m.	,, ,,	12.80	11.07	10.99	13.29	16.87	20.15	24.23	26.09	26.49	23.81	21.00	15.75	18.46
1.5 m.	,, ,,	15.71	13.71	12.56	13.18	15.32	17.84	21.64	23.64	24.53	23.85	23.06	18.26	18.94
3.0 m.	,, ,,	19.16	17.84	16.80	15.73	15.65	16.08	17.65	19.18	20.51	21.08	21.11	20.46	18.44
4.0 m.	,, ,,	19.55	18.95	18.20	17.32	16.86	16.63	16.95	17.82	18.60	19.31	19.74	19.83	18.31

熊本
KUMAMOTO.

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	96.10	94.60	98.59	4.08	7.25	16.57	19.35	21.31	18.78	6.68	1.23	94.23	6.56
最低 Min.	87.4	87.9	91.1	97.2	97.6	11.9	14.7	17.8	8.8	97.8	94.0	88.9	87.4
日 Day	2	8	27	1	1	16	1	28	28	31	25	26	2 1
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	3.95	4.34	3.40	3.58	3.40	1.80	2.43	1.92	2.16	3.90	4.42	5.35	3.39

熊本

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.94	2.04	1.86	2.12	1.28	1.43	0.76	0.91	0.73	1.76	2.56	1.83	1.60
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	6	8	8	7	14	13	10	14	13	7	10	6	116
2°— 4°	6	6	6	6	3	2	3	·	·	5	4	5	46
4°— 6°	2	1	1	2	1	1	·	·	·	·	3	2	13
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	15	15	15	18	16	13	14	13	12	17	13	175
下降 Fall 0°— 2°	10	6	10	9	11	9	17	14	16	15	6	14	137
2°— 4°	7	4	5	3	2	5	1	3	1	3	3	3	40
4°— 6°	·	3	1	3	·	·	·	·	·	1	2	1	11
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	17	13	16	15	13	14	18	17	17	19	13	18	190
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	1	7	2	3	1	3	1	6	6	2	3	7	42
0.1— 1	6	7	2	1	1	2	1	4	3	3	2	2	34
1— 3	·	5	3	1	3	2	3	2	3	1	·	3	26
3— 5	2	·	·	1	1	1	·	·	1	·	1	·	7
5— 10	3	2	2	·	·	1	·	4	4	3	4	·	23
10— 15	1	·	3	1	1	4	2	1	4	1	1	1	20
15— 20	·	·	1	1	2	4	2	·	1	·	1	·	12
20— 25	1	·	2	2	1	2	·	1	2	·	·	·	11
25— 30	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	·	·	2
30— 35	·	1	·	1	·	·	1	1	·	·	·	1	5
35— 40	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	2
50— 60	·	·	1	·	·	2	1	1	·	·	·	·	5
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
合計 Sum	15	22	16	11	10	23	14	21	24	11	12	14	193

長崎
NAGASAKI.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一 月 Jan.	754.41	761.4	23	744.2	25
二 月 Feb.	753.79	760.1	8	743.0	19
三 月 Mar.	753.31	762.8	27	739.4	12
四 月 April	749.65	757.1	2	737.9	6
五 月 May	748.95	755.8	2	741.3	26
六 月 June	745.12	751.8	1	736.5	9
七 月 July	748.27	753.6	16	737.8	31
八 月 Aug.	742.58	749.2	24	731.6	6
九 月 Sept.	747.13	752.7	22	740.0	24
十 月 Oct.	752.19	759.8	31	743.5	19
十一月 Nov.	753.84	761.7	6	744.0	24
十二月 Dec.	756.08	764.9	27	744.8	31
全 年 Annual	750.47	764.9	27 XII	731.6	6 VIII

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一 月 Jan.	6.01	9.97	2.73	7.25	13.9	2	17.6	19	97.8	2	19.8
二 月 Feb.	4.82	8.76	1.40	7.35	13.5	10	16.9	19	96.0	7	20.9
三 月 Mar.	7.97	12.48	4.16	8.32	13.4	8	16.9	22	98.7	26	18.2
四 月 April	14.12	19.05	9.77	9.28	14.8	12	24.3	25	3.8	1	20.5
五 月 May	17.08	21.91	13.20	8.70	13.8	1	25.9	30	6.9	1	19.0
六 月 June	20.98	24.62	17.94	6.68	10.7	3	29.1	3	14.7	11	14.4
七 月 July	25.48	29.62	22.32	7.30	10.5	1	32.9	27	18.1	4	14.8
八 月 Aug.	26.51	30.86	23.37	7.49	9.3	12	33.6	5	22.0	29	11.6
九 月 Sept.	24.41	28.43	21.49	6.95	9.5	17,28	32.4	17	16.1	30	16.3
十 月 Oct.	17.37	21.79	13.80	7.99	12.7	17	27.1	17	8.5	30,31	18.6
十一月 Nov.	13.14	17.49	9.49	8.00	12.7	21	26.3	9	3.5	25	22.8
十二月 Dec.	6.96	11.03	3.60	7.43	12.0	27	18.6	30	98.9	25	19.7
全 年 Annual	15.40	19.67	11.94	7.73	14.8	12 IV	33.6	5 VIII	96.0	7 II	37.6

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一 月 Jan.	5.07	13.1	19	2.4	1
二 月 Feb.	4.33	11.6	19	1.7	20
三 月 Mar.	5.65	13.9	23	2.0	27
四 月 April	8.30	14.3	14	3.0	16
五 月 May	10.70	15.5	4	4.9	1
六 月 June	15.89	21.4	24	10.3	11
七 月 July	19.57	24.1	12	12.4	4
八 月 Aug.	19.93	25.1	19	15.3	5,11
九 月 Sept.	18.31	23.6	8	9.1	28
十 月 Oct.	10.20	18.9	26	5.0	30
十一月 Nov.	8.16	18.0	10	3.6	25
十二月 Dec.	5.28	12.2	30	2.2	25
全 年 Annual	10.95	25.1	19 VIII	1.7	20 II

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一 月 Jan.	70.2	42	1
二 月 Feb.	65.2	31	20
三 月 Mar.	68.9	33	19
四 月 April	68.1	26	2
五 月 May	74.1	41	1,18
六 月 June	86.3	44	1
七 月 July	81.3	45	28
八 月 Aug.	78.2	45	8
九 月 Sept.	80.4	41	28
十 月 Oct.	68.1	37	14,17
十一月 Nov.	69.7	37	16
十二月 Dec.	68.1	39	8
全 年 Annual	73.2	26	2 IV

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一 月 Jan.	67.9	14.8	19	5.5	18
二 月 Feb.	72.4	44.3	19	14.0	19
三 月 Mar.	194.2	57.8	23	12.3	23
四 月 April	154.5	49.9	19	17.0	19
五 月 May	70.7	20.7	3	4.3	3
六 月 June	371.8	100.1	29	19.4	29
七 月 July	252.3	76.1	10	20.8	10
八 月 Aug.	163.7	35.6	15,20	18.7	15
九 月 Sept.	479.0	156.0	20	34.7	5
十 月 Oct.	96.8	52.6	26	17.5	26
十一月 Nov.	62.4	13.4	23	7.7	3
十二月 Dec.	75.8	41.6	29	22.5	29
全 年 Annual	2061.5	156.0	20 IX	34.7	5 IX

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一 月 Jan.	6.5	W	100
二 月 Feb.	7.9	N 88° W	99
三 月 Mar.	7.0	N 86° W	98
四 月 April	6.6	S 80° W	94
五 月 May	6.7	S 66° W	87
六 月 June	9.1	S 45° W	100
七 月 July	7.2	S 22° W	92
八 月 Aug.	6.9	S 85° W	96
九 月 Sept.	7.2	W	100
十 月 Oct.	6.5	—	—
十一月 Nov.	6.3	S 65° W	93
十二月 Dec.	6.4	S 73° W	83
全 年 Annual	7.0	S 80° W	91

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一 月 Jan.	4.96	17.9	ESE	3	N 23° E	59	1.57
二 月 Feb.	6.61	37.6	ESE	19	N 2° E	53	2.19
三 月 Mar.	6.33	32.5	SSE	23	N 8° E	50	2.93
四 月 April	6.98	27.1	SSE	19	N 68° W	8	3.98
五 月 May	4.72	24.6	ESE	3	S 54° W	36	4.11
六 月 June	5.35	26.0	SSW	9	S 45° W	28	2.99
七 月 July	4.75	18.6	NE	31	S 26° W	36	4.78
八 月 Aug.	5.20	22.6	N	6	S 66° E	19	5.07
九 月 Sept.	5.31	30.9	SW	24	N 86° E	18	4.06
十 月 Oct.	3.98	28.3	SSE	26	N 48° E	48	3.17
十一月 Nov.	5.67	42.8	W	29	N 12° E	40	2.41
十二月 Dec.	4.90	20.6	SE	31	N 15° E	51	1.57
全 年 Annual	5.40	42.8	W	29 XI	N 14° E	17	3.24

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 m²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 —	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一 月 Jan.	15	2	2	0	1	0	2	12	6	13	14	0
二 月 Feb.	14	9	10	1	0	1	1	15	2	18	11	0
三 月 Mar.	14	2	3	0	1	2	3	14	9	17	15	0
四 月 April	7	0	0	0	0	1	2	12	6	21	0	0
五 月 May	7	0	0	0	1	0	3	12	6	12	0	0
六 月 June	21	0	0	0	1	4	0	20	11	13	0	0
七 月 July	13	0	0	0	3	0	0	15	4	10	0	1
八 月 Aug.	17	0	0	0	7	0	2	13	2	12	0	1
九 月 Sept.	19	0	0	0	4	0	2	14	4	9	0	0
十 月 Oct.	9	0	0	0	0	0	6	16	5	9	0	0
十一月 Nov.	12	0	1	0	0	0	5	13	5	15	0	4
十二月 Dec.	14	4	2	0	1	1	3	14	4	15	17	0
全 年 Annual	162	17	18	1	19	9	30	175	64	164	58	6

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.83
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 11.91

長崎
NAGASAKI.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	754.79	753.81	753.61	749.89	749.05	745.14	748.36	742.99	747.14	752.17	753.84	756.32	750.59
2	754.48	753.73	753.53	749.63	748.89	744.97	748.24	742.93	746.98	752.13	753.71	756.30	750.46
3	754.46	753.65	753.29	749.41	748.76	744.84	748.18	742.79	746.80	751.99	753.61	756.26	750.34
午 4	754.26	753.50	753.15	749.46	748.66	744.84	748.13	742.72	746.70	751.89	753.52	756.12	750.25
5	754.12	753.57	753.20	749.52	748.69	744.91	748.16	742.75	746.81	751.94	753.56	755.97	750.27
前 6	754.24	753.75	753.35	749.73	748.91	745.11	748.30	742.93	746.97	752.04	753.69	756.08	750.42
7	754.49	753.90	753.50	750.02	749.13	745.37	748.47	743.07	747.34	752.24	753.96	756.28	750.65
A.M. 8	754.76	754.23	753.74	750.19	749.35	745.51	748.68	743.19	747.39	752.61	754.30	756.49	750.87
9	754.99	754.53	754.02	750.31	749.36	745.55	748.70	743.25	747.57	752.82	754.53	756.69	751.03
10	755.23	754.55	754.02	750.31	749.45	745.50	748.73	743.22	747.68	752.85	754.59	756.85	751.08
11	755.06	754.47	753.83	750.13	749.45	745.48	748.73	743.06	747.68	752.65	754.47	756.60	750.97
正午 Noon	754.53	754.08	753.58	749.80	749.23	745.32	748.55	742.81	747.29	752.31	753.96	756.27	750.62
1	753.93	753.51	753.05	749.46	748.98	745.11	748.34	742.62	747.03	751.85	753.51	755.47	750.24
2	753.64	753.19	752.55	749.16	748.83	744.96	748.12	742.45	746.69	751.56	753.24	755.17	749.96
3	753.55	753.08	752.35	748.94	748.52	744.77	747.96	742.28	746.50	751.44	753.21	755.14	749.81
午 4	753.61	753.11	752.29	748.82	748.40	744.72	747.83	742.15	746.52	751.48	753.30	755.24	749.79
5	753.85	753.29	752.36	748.91	748.54	744.65	747.67	742.28	746.62	751.63	753.45	755.48	749.88
後 6	754.10	753.56	752.61	749.11	748.31	744.74	747.71	742.39	746.76	751.84	753.72	755.83	750.06
7	754.45	753.79	753.00	749.28	748.56	744.98	747.92	742.68	746.95	752.12	753.96	756.05	750.31
P.M. 8	754.66	753.94	753.37	749.62	748.87	745.05	748.14	742.99	747.37	752.45	754.01	756.25	750.56
9	754.80	754.02	753.70	749.92	749.19	745.27	748.35	743.31	747.65	752.61	754.09	756.33	750.77
10	754.75	753.97	753.86	750.06	749.38	745.44	748.47	743.43	747.66	752.70	754.06	756.37	750.85
11	754.68	753.91	753.84	749.97	749.33	745.35	748.41	743.42	747.59	752.64	753.96	756.38	750.79
夜半 M.N.	754.47	753.84	753.75	749.98	749.15	745.25	748.33	743.40	747.48	752.49	753.82	756.27	750.69
平均 Mean	754.41	753.79	753.31	749.65	748.95	745.12	748.27	742.88	747.13	752.19	753.84	756.08	750.47

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.66	3.74	6.38	12.35	14.43	19.63	23.24	24.55	22.96	15.64	11.96	5.35	13.74
2	4.55	3.68	6.18	12.19	14.31	19.52	23.12	24.42	22.89	15.50	11.95	5.47	13.65
3	4.42	3.42	5.95	12.03	14.20	19.40	23.05	24.26	22.72	15.35	11.89	5.22	13.49
午 4	4.46	3.37	5.73	11.65	14.19	19.40	22.96	23.98	22.45	15.29	11.76	5.27	13.38
5	4.46	3.36	5.65	11.45	14.15	19.22	22.93	24.03	22.39	15.24	11.63	5.28	13.32
前 6	4.51	3.27	5.56	11.30	14.31	19.25	23.10	24.18	22.40	15.18	11.50	5.36	13.33
7	4.48	3.35	5.87	12.00	15.83	19.92	24.25	25.17	23.07	15.51	11.62	5.37	13.87
A.M. 8	4.84	3.65	6.93	13.08	17.10	20.51	25.45	26.39	24.20	16.85	12.44	5.63	14.76
9	6.19	4.60	8.14	14.31	18.43	21.49	26.18	27.35	24.98	18.11	13.61	6.88	15.86
10	7.02	5.34	9.08	15.29	19.27	22.19	27.13	27.89	25.77	18.92	14.39	7.94	16.69
11	7.82	5.88	9.93	16.20	19.90	22.40	27.41	28.48	26.13	19.59	14.99	8.60	17.28
正午 Noon	8.30	6.57	10.47	16.64	20.33	22.87	28.10	28.98	26.54	20.21	15.65	9.25	17.83
1	8.54	6.84	10.75	16.90	20.52	23.10	28.09	29.21	26.85	20.45	15.90	9.65	18.07
2	8.66	7.22	10.81	17.23	20.51	23.02	28.31	29.45	26.98	20.66	15.96	9.88	18.22
3	8.56	7.33	10.75	17.35	20.32	23.04	28.56	29.65	27.05	20.42	15.51	9.65	18.18
午 4	8.05	6.92	10.52	17.13	20.09	22.87	28.35	29.38	26.66	20.16	14.96	9.10	17.85
5	7.22	6.20	10.09	16.58	19.56	22.33	27.60	28.83	26.17	18.98	13.98	8.20	17.14
後 6	6.36	5.31	9.18	15.41	18.54	21.81	27.16	27.79	25.16	17.66	13.07	7.44	16.24
7	5.77	4.78	8.18	14.50	16.91	21.09	25.64	26.46	24.20	16.89	12.65	6.91	15.31
P.M. 8	5.48	4.57	7.60	13.70	16.08	20.49	24.87	25.82	23.76	16.48	12.37	6.54	14.81
9	5.29	4.42	7.28	13.36	15.62	20.27	24.44	25.39	23.47	16.14	12.06	6.31	14.50
10	5.06	4.15	7.07	13.07	15.31	20.05	24.17	25.09	23.25	16.04	11.96	6.14	14.28
11	4.86	4.04	6.78	12.80	15.03	19.88	23.89	24.89	22.98	15.85	11.77	5.90	14.06
夜半 M.N.	4.76	3.79	6.43	12.59	14.90	19.75	23.64	24.68	22.83	15.68	11.81	5.61	13.87
平均 Mean	6.01	4.82	7.97	14.12	17.08	20.98	25.48	26.51	24.41	17.37	13.11	6.86	15.49

長崎
NAGASAKI.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.92	4.41	5.49	8.10	10.27	15.70	19.62	19.30	18.06	10.02	8.18	4.88	10.75
2	4.87	4.38	5.40	8.11	10.35	15.67	19.51	19.25	17.98	9.99	8.15	4.92	10.71
3	4.86	4.39	5.38	7.96	10.36	15.77	19.38	19.30	17.98	9.91	8.14	5.03	10.70
午前 A.M. 4	4.86	4.37	5.32	7.98	10.21	15.80	19.27	19.44	17.79	9.96	8.24	4.94	10.68
5	4.77	4.34	5.41	8.00	10.19	15.74	19.24	19.26	17.82	9.90	8.21	4.87	10.65
6	4.87	4.31	5.40	8.05	10.28	15.64	19.50	19.18	17.77	9.90	8.14	4.96	10.67
7	4.85	4.29	5.42	8.13	10.84	15.82	19.73	19.72	18.05	9.88	8.05	5.05	10.82
8	4.85	4.36	5.68	8.29	10.86	15.89	19.85	20.00	18.39	10.37	8.23	5.20	11.00
9	5.01	4.47	5.85	8.45	10.74	15.90	19.72	20.24	18.54	10.33	8.35	5.38	11.08
10	5.21	4.44	5.86	8.57	10.90	16.07	19.59	20.32	18.73	10.30	8.46	5.52	11.16
11	5.24	4.52	5.92	8.63	11.18	15.98	19.49	20.52	19.00	10.38	8.26	5.65	11.24
正午 Noon	5.36	4.44	5.88	8.69	11.26	16.25	19.62	20.59	18.99	10.55	8.09	5.65	11.28
1	5.33	4.28	5.87	8.52	11.06	16.42	19.37	20.50	18.99	10.49	8.09	5.59	11.21
2	5.39	4.27	5.89	8.70	10.98	16.35	19.54	20.71	18.93	10.40	8.17	5.75	11.26
3	5.36	4.15	5.91	8.67	11.07	16.17	19.56	20.60	18.99	10.25	8.12	5.62	11.21
午後 P.M. 4	5.20	4.19	5.80	8.64	11.03	16.16	19.53	20.33	18.53	10.42	8.13	5.47	11.12
5	5.13	4.26	5.87	8.47	11.03	16.11	19.44	20.15	18.26	10.54	8.22	5.52	11.08
6	5.15	4.23	5.83	8.39	10.73	15.89	19.44	20.14	18.46	10.42	8.19	5.49	11.03
7	5.11	4.28	5.65	8.40	10.72	15.81	19.52	20.09	18.23	10.29	8.13	5.36	10.97
8	5.06	4.26	5.62	8.19	10.61	15.68	19.63	19.91	18.22	10.23	8.10	5.34	10.90
9	5.06	4.29	5.62	8.12	10.63	15.67	19.84	19.86	18.14	10.23	8.06	5.26	10.90
10	5.04	4.31	5.51	8.14	10.57	15.65	19.77	19.86	17.97	10.08	8.01	5.21	10.84
11	5.07	4.39	5.54	8.00	10.45	15.68	19.75	19.57	17.93	9.95	8.06	5.03	10.78
夜半 M. N.	5.03	4.41	5.52	7.93	10.52	15.67	19.75	19.50	17.70	9.91	8.05	5.08	10.76
平均 Mean	5.07	4.33	5.65	8.30	10.70	15.89	19.57	19.93	18.31	10.20	8.16	5.28	10.95

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	74.0	71.6	73.7	73.3	83.1	91.6	92.2	85.3	85.8	74.0	74.5	70.3	79.1
2	74.2	71.2	73.5	73.9	84.1	92.4	92.3	85.4	85.9	74.2	74.1	70.3	79.3
3	74.9	73.0	74.5	73.4	85.0	93.6	92.1	78.0	86.8	74.3	74.7	72.2	79.4
午前 A.M. 4	75.1	72.6	74.5	75.5	84.1	93.8	92.0	88.6	87.4	74.9	76.2	71.7	80.5
5	73.7	72.1	76.2	76.4	84.1	94.3	92.1	87.9	87.8	74.6	76.7	71.7	80.6
6	74.5	71.5	76.4	78.1	83.9	93.7	92.3	86.4	87.5	75.1	76.7	71.8	80.7
7	74.4	70.7	74.7	75.4	79.9	91.2	87.3	84.4	85.3	73.5	75.7	72.8	78.8
8	72.9	70.9	73.8	72.1	74.4	88.1	82.0	79.4	81.5	70.8	73.7	73.7	76.1
9	68.2	67.4	70.4	68.5	67.4	83.7	78.0	75.6	78.4	65.6	69.5	70.2	71.9
10	67.1	63.4	66.8	65.5	64.8	81.2	73.5	73.3	76.0	62.2	67.2	66.8	69.0
11	65.1	62.5	64.1	62.5	64.2	79.9	72.2	71.9	75.2	60.1	63.1	65.3	67.2
正午 Noon	63.5	58.5	61.6	61.6	63.5	79.2	69.8	69.6	73.7	59.2	59.2	62.6	65.2
1	61.9	55.2	60.4	59.5	61.6	78.6	69.0	68.6	72.5	58.3	58.2	60.9	63.7
2	62.6	53.7	60.4	59.7	61.3	78.7	67.9	68.7	71.6	57.4	58.1	61.0	63.4
3	62.2	52.0	60.5	59.1	62.8	77.7	67.6	67.3	71.5	57.3	59.6	60.8	63.2
午後 P.M. 4	62.8	54.0	60.4	59.3	63.6	78.5	68.5	67.6	71.3	59.0	61.7	61.1	64.0
5	65.7	57.7	62.3	59.7	65.6	80.7	71.1	69.0	72.2	63.8	66.5	64.9	66.6
6	69.6	61.3	65.1	63.8	67.6	82.1	73.1	73.0	77.3	68.0	69.8	68.1	69.9
7	71.8	64.2	67.1	67.3	74.6	85.0	80.1	78.6	80.7	70.3	71.0	68.5	73.3
8	72.6	65.1	69.3	68.4	77.7	87.3	83.8	81.1	82.9	71.7	72.2	70.1	75.2
9	73.5	66.5	71.1	69.1	80.0	88.5	87.0	83.4	84.0	73.0	73.2	70.2	76.6
10	74.2	68.5	70.7	70.6	81.3	89.5	88.1	84.6	84.2	72.5	72.8	70.3	77.3
11	75.6	69.7	72.3	70.5	81.8	90.4	89.5	84.4	85.4	72.8	74.6	68.9	78.0
夜半 M. N.	75.5	71.2	73.9	70.4	83.0	91.0	90.8	85.3	84.8	72.9	73.9	71.3	78.7
平均 Mean	70.2	65.2	68.9	68.1	74.1	86.3	81.3	78.2	80.4	68.1	69.7	68.1	73.2

長崎
NAGASAKI.

降水量（粍）
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M.	0–1	8.3	2.4	2.9	4.0	2.8	12.7	14.1	8.3	42.7	1.3	3.6	–	103.1
	1–2	2.4	3.7	4.6	7.2	3.6	16.9	9.8	4.9	14.5	1.5	0.6	0.5	69.3
	2–3	1.3	8.4	1.9	7.6	2.0	21.5	21.6	1.8	42.5	2.3	5.3	0.3	116.5
	3–4	0.6	8.6	3.6	23.0	3.3	27.3	34.0	12.9	31.3	3.2	6.0	1.5	155.3
	4–5	2.3	7.6	4.7	24.4	3.8	32.5	20.6	7.7	45.4	0.6	2.6	0.8	153.0
	5–6	2.4	14.8	9.1	6.1	0.8	21.3	11.8	3.0	6.8	0.3	1.3	0.6	78.3
	6–7	4.7	8.9	11.7	12.2	0.0	47.0	15.5	2.3	15.9	7.0	8.3	0.8	134.3
	7–8	3.9	1.8	10.4	6.4	0.4	34.3	6.9	4.3	26.3	0.9	0.2	4.5	100.3
	8–9	1.6	0.7	13.9	8.9	0.2	31.9	4.0	5.2	42.9	3.7	0.5	5.8	122.3
	9–10	1.6	1.7	8.9	9.5	–	6.3	16.4	6.9	24.2	6.1	0.5	3.2	85.3
	10–11	0.9	1.1	4.8	7.4	3.2	16.9	3.9	13.4	11.5	5.3	0.0	0.6	69.0
	11–12	1.1	0.2	2.6	4.6	1.4	10.2	2.9	22.7	15.1	8.3	0.6	1.3	71.0
午後 P.M.	0–1	2.8	0.0	4.0	7.3	2.3	8.5	2.4	9.4	46.2	20.3	0.1	3.8	107.1
	1–2	2.7	1.0	3.9	8.6	1.6	9.8	1.4	2.7	10.0	7.5	0.1	24.7	74.0
	2–3	2.4	0.4	6.8	4.9	3.9	7.7	4.1	2.8	28.2	7.7	0.8	11.3	81.0
	3–4	1.9	0.0	25.6	3.4	5.0	7.4	3.2	9.0	20.4	4.4	0.8	3.7	84.8
	4–5	0.9	1.7	18.5	4.5	5.4	5.2	6.2	2.3	2.9	2.9	1.9	3.7	56.1
	5–6	1.9	1.3	18.5	1.6	2.5	2.7	9.5	20.5	2.4	1.4	3.4	2.0	67.7
	6–7	3.5	0.3	8.6	0.7	8.5	7.4	17.6	6.8	5.8	2.2	4.4	2.5	68.3
	7–8	1.7	1.4	8.1	0.1	5.5	7.6	10.4	0.5	2.6	2.0	2.4	2.2	44.5
	8–9	5.6	0.1	7.1	0.4	3.5	9.2	12.4	0.2	13.0	2.6	3.2	1.0	58.3
	9–10	7.1	1.3	3.3	0.1	2.7	10.5	12.1	4.1	8.4	2.2	3.1	0.6	55.5
	10–11	2.5	1.6	5.2	0.5	3.1	6.4	5.1	3.7	7.9	1.2	4.5	0.3	42.0
	11–12	3.8	3.4	5.5	1.1	5.2	8.5	6.4	8.3	12.1	1.9	8.2	0.1	64.5
總計 Total		67.9	72.4	194.2	154.5	70.7	371.8	252.3	163.7	479.9	96.8	62.4	75.8	2061.5

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

午前 A.M.	0–1	5	4	4	3	1	8	6	2	4	3	0	0	40
	1–2	3	4	4	3	1	9	4	3	6	2	2	2	43
	2–3	2	4	4	2	1	10	4	3	6	2	4	1	44
	3–4	2	4	8	5	1	8	4	6	9	2	4	2	55
	4–5	4	4	4	6	1	11	3	3	11	2	4	2	55
	5–6	4	4	7	6	1	9	3	4	7	1	4	3	54
	6–7	4	4	7	6	0	11	4	5	6	3	7	3	60
	7–8	2	3	8	6	2	12	4	3	6	3	1	7	57
	8–9	3	3	7	6	2	12	4	5	7	3	3	5	60
	9–10	5	4	5	6	0	10	4	6	7	4	3	6	60
	10–11	3	3	4	6	4	10	5	5	8	4	0	4	56
	11–12	2	6	5	4	4	11	5	3	7	4	2	4	57
午後 P.M.	0–1	4	0	4	4	3	7	4	5	8	4	1	3	47
	1–2	5	1	6	4	3	8	2	2	5	3	1	5	45
	2–3	4	1	7	5	4	9	3	2	5	3	1	6	50
	3–4	2	0	4	4	3	8	1	1	7	3	1	4	38
	4–5	2	3	4	3	3	9	3	2	5	4	3	3	41
	5–6	2	3	4	3	3	6	3	5	3	3	3	3	41
	6–7	2	1	2	3	3	6	6	3	5	3	2	1	37
	7–8	2	3	2	1	3	5	5	2	4	2	2	3	34
	8–9	3	1	3	2	3	6	5	1	6	3	5	2	40
	9–10	4	2	3	1	2	3	6	2	5	4	4	2	38
	10–11	4	5	4	2	3	5	5	3	4	3	4	1	43
	11–12	6	4	5	2	2	7	6	3	5	3	3	1	47
合計 Sum		79	71	115	93	58	200	99	79	146	71	64	73	1148
<0.1 mm		64	67	58	28	9	51	18	36	18	19	23	18	439

長崎
NAGASAKI.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	6.1	7.0	7.2	5.6	5.7	9.1	5.3	5.4	6.3	5.9	6.2	5.9	6.3
2	6.1	7.4	7.0	5.2	5.8	9.0	5.9	5.0	6.0	6.1	6.3	5.8	6.3
3	6.8	7.3	5.8	5.8	5.9	8.5	6.2	5.6	6.3	6.4	6.1	6.3	6.4
午前 A.M. 4	6.2	8.1	5.5	5.5	6.1	8.9	5.8	5.5	6.2	6.5	6.6	7.0	6.5
5	6.5	8.3	6.0	6.8	7.3	9.4	7.0	7.4	6.6	6.9	6.2	6.5	7.1
6	6.3	7.7	5.8	8.0	7.5	8.9	7.4	7.5	7.2	7.4	6.4	6.4	7.2
7	6.5	9.3	6.0	6.9	7.6	9.0	7.5	7.0	7.8	7.0	6.1	7.5	7.3
8	6.4	8.9	6.4	6.8	8.2	8.8	7.7	6.9	7.6	6.8	6.0	7.3	7.3
9	6.2	8.6	7.2	7.5	8.0	9.4	8.5	7.4	7.6	6.5	6.3	7.2	7.5
10	6.4	9.3	7.8	7.0	7.9	8.9	8.2	7.6	7.4	6.6	6.6	6.7	7.5
11	6.6	9.1	7.9	7.1	7.6	9.0	8.1	7.3	7.9	6.5	6.9	6.5	7.5
正午 Noon	7.0	8.7	7.6	7.3	7.5	9.4	7.8	7.3	8.2	6.6	6.6	6.5	7.5
1	7.4	8.4	7.8	7.1	7.6	9.3	8.0	7.9	8.5	6.7	6.7	6.4	7.6
2	7.9	7.7	7.5	7.3	7.3	9.6	7.6	7.6	8.7	6.8	6.7	6.8	7.6
3	7.9	8.2	7.9	7.0	7.1	9.1	7.9	8.2	8.4	6.5	6.6	7.0	7.6
午後 P.M. 4	7.6	8.0	7.9	7.1	7.3	9.0	7.8	8.0	8.2	6.6	6.7	7.6	7.6
5	7.4	8.4	7.4	6.8	6.4	8.9	8.4	8.4	8.3	6.6	7.1	7.3	7.6
6	6.7	7.2	7.8	7.6	6.3	9.1	8.4	7.9	7.7	6.5	6.2	6.9	7.4
7	5.2	7.0	6.9	6.9	5.8	9.2	8.8	8.6	8.2	6.2	5.5	5.5	7.0
8	5.7	6.5	5.9	5.6	5.8	9.5	8.3	7.5	6.8	5.8	5.9	6.4	6.6
9	6.1	7.1	6.8	5.6	5.1	9.1	6.1	6.3	6.2	6.0	5.8	5.5	6.3
10	6.4	7.2	7.2	5.6	5.5	8.3	5.3	5.4	5.3	6.5	5.6	4.7	6.1
11	6.0	6.9	6.9	5.9	5.5	8.7	5.3	5.2	5.3	6.1	6.0	4.7	6.0
夜半 M. N.	5.7	6.7	7.2	5.4	5.9	9.5	5.3	5.6	5.4	6.1	6.0	5.5	6.2
平均 Mean	6.5	7.9	7.0	6.6	6.7	9.1	7.2	6.9	7.2	6.5	6.3	6.4	7.0

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.08	5.79	5.29	5.87	3.10	5.66	3.01	3.99	4.50	2.86	5.03	3.54	4.39
2	4.41	6.29	5.25	5.86	2.63	5.47	3.60	3.39	4.54	2.54	5.24	3.81	4.42
3	4.01	6.23	5.37	6.76	2.91	6.09	3.23	3.60	4.36	2.61	5.22	3.87	4.52
午前 A.M. 4	4.09	6.47	5.07	6.48	2.95	5.68	3.13	3.78	4.64	2.84	4.65	3.80	4.46
5	4.30	6.84	5.26	5.87	3.15	5.18	2.94	3.89	4.59	3.11	5.27	3.80	4.52
6	4.33	5.77	4.94	5.35	3.23	4.97	3.05	3.73	4.73	3.22	4.84	3.93	4.34
7	4.56	5.87	5.44	5.54	3.37	4.58	3.66	4.45	4.74	3.85	5.23	3.97	4.60
8	4.67	5.71	5.44	6.02	3.91	4.51	4.22	4.97	4.94	4.65	4.86	3.90	4.82
9	4.68	5.87	5.47	6.85	5.05	4.82	5.26	6.04	5.71	4.80	5.10	3.73	5.28
10	4.75	6.91	5.93	8.03	5.93	5.42	5.15	6.44	6.67	5.99	6.06	4.92	6.02
11	4.78	7.89	6.41	8.89	6.11	5.50	5.23	6.89	6.69	5.82	6.64	5.57	6.37
正午 Noon	5.32	8.23	6.80	8.40	6.32	5.78	5.77	6.90	7.31	5.96	7.39	6.21	6.70
1	6.23	8.86	7.73	9.35	6.47	5.81	6.16	7.44	7.11	5.52	7.60	6.75	7.09
2	6.49	8.25	8.44	9.11	6.97	5.85	6.95	6.84	6.82	5.52	8.18	6.56	7.17
3	6.88	8.47	8.88	9.18	6.97	6.34	6.69	6.86	6.77	5.47	8.37	6.57	7.29
午後 P.M. 4	6.86	8.46	8.95	8.74	6.65	5.84	6.57	7.20	6.43	5.07	6.84	6.82	7.04
5	6.69	7.82	8.16	8.87	6.18	5.71	6.58	7.24	5.61	4.78	5.99	6.63	6.69
6	5.87	6.56	7.89	7.89	6.73	5.53	6.45	5.86	5.22	3.64	5.61	6.05	6.11
7	4.85	5.79	7.16	6.63	5.45	5.18	5.76	5.24	4.47	3.02	5.06	5.73	5.36
8	4.66	5.49	6.41	5.74	4.24	4.66	4.88	4.63	4.66	2.86	4.63	4.92	4.82
9	4.39	5.41	6.09	5.23	4.14	4.58	4.05	4.28	4.33	2.61	4.61	4.30	4.50
10	4.10	5.08	5.26	5.73	3.71	4.30	4.22	3.72	3.99	2.56	4.73	3.88	4.27
11	4.28	5.41	5.26	5.40	3.70	5.32	4.06	3.77	4.19	2.94	4.60	4.24	4.43
夜半 M. N.	3.65	5.24	5.10	5.76	3.38	5.58	3.49	3.76	4.42	3.36	4.39	4.02	4.35
平均 Mean	4.96	6.61	6.33	6.98	4.72	5.35	4.75	5.20	5.31	3.98	5.67	4.90	5.40

長崎
NAGASAKI.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	129	97	90	68	48	52	25	4	2	3	9	8	6	13	30	133	27
二月 Feb.	71	40	33	47	31	60	30	4	5	9	9	5	9	35	56	224	4
三月 Mar.	143	69	67	35	37	51	15	20	19	6	9	14	18	28	55	144	14
四月 April	89	9	29	21	18	48	76	36	34	33	67	47	24	31	56	87	15
五月 May	36	20	16	12	7	37	40	33	49	80	112	84	65	43	32	41	37
六月 June	44	33	7	24	25	58	22	35	27	93	151	53	27	19	60	30	12
七月 July	21	12	51	12	17	68	52	36	30	61	144	131	30	16	18	5	45
八月 Aug.	26	22	63	122	22	66	59	52	31	18	70	48	42	20	17	16	50
九月 Sept.	132	33	91	16	40	30	89	43	65	31	56	15	22	6	15	18	18
十月 Oct.	141	59	135	41	60	39	83	14	11	6	8	4	13	7	13	31	79
十一月 Nov.	163	65	63	17	41	30	64	9	13	10	18	4	39	21	49	71	43
十二月 Dec.	221	49	58	14	34	25	76	11	7	2	4	5	20	12	43	115	48
全年 Annual	1216	508	703	429	380	564	631	297	293	352	657	418	315	251	439	915	392

長崎

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	4.4	4.1	4.8	4.0	3.3	7.3	4.8	6.5	2.1	3.4	4.1	5.8	9.5	6.9	9.0	6.1
二月 Feb.	4.1	3.3	4.6	3.6	2.7	7.0	5.9	4.7	5.0	7.0	5.6	5.1	5.2	10.4	9.1	8.5
三月 Mar.	6.4	5.2	3.8	4.5	4.2	8.7	7.0	9.5	2.9	2.4	2.9	8.5	9.0	12.5	7.0	7.0
四月 April	4.6	8.0	5.3	4.1	5.3	11.2	9.1	8.6	6.1	7.9	5.9	9.5	8.3	11.5	5.7	5.5
五月 May	6.9	5.1	4.9	3.3	4.5	9.4	5.2	3.0	3.0	3.8	4.9	5.0	6.4	5.8	3.5	4.2
六月 June	3.4	2.4	4.2	3.1	3.0	6.1	4.8	9.4	4.0	8.1	6.9	5.2	5.1	2.8	2.6	4.0
七月 July	3.5	4.8	8.9	8.2	5.8	5.0	6.1	6.2	4.3	5.3	4.0	4.6	4.9	1.5	1.9	5.9
八月 Aug.	9.3	5.6	9.3	5.9	6.3	6.9	6.3	4.6	3.3	4.9	4.5	3.9	3.8	2.8	2.1	2.9
九月 Sept.	5.9	3.3	5.0	3.6	3.5	5.5	5.5	5.7	5.9	6.7	7.0	3.6	7.3	5.7	4.9	3.5
十月 Oct.	4.7	3.0	3.4	4.2	3.4	3.5	5.9	9.2	9.3	2.6	6.6	6.7	8.4	5.7	4.0	3.9
十一月 Nov.	5.5	3.3	3.2	3.3	3.8	6.3	6.4	8.2	6.4	4.4	6.5	2.2	11.4	9.2	12.1	5.6
十二月 Dec.	5.1	2.6	3.2	3.6	2.8	5.5	7.1	4.8	4.1	1.4	3.2	3.8	5.9	5.4	6.9	6.6
全年 Annual	5.2	3.9	4.9	4.6	3.8	6.9	6.4	6.5	4.6	5.9	5.4	5.4	6.8	7.5	6.4	6.5

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	8	9	10	10	9	2	5	9	6	7	11	9	95
	烈風 15–29 m/sec	5	8	6	11	3	11	5	3	2	2	2	6	64
	颶風 ≧29 m/sec	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	5
合計 Sum		13	18	17	21	12	13	10	12	9	9	15	15	164

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. ≤ 0	5	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	21
	平均 Mean ≤ 0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最高 Max. ≤ 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧ 25	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	平均 Mean ≧ 25	0	0	0	0	0	0	29	26	12	0	0	0	68
	最高 Max. ≧ 25	0	0	0	0	3	13	29	31	28	5	1	0	110

長崎
NAGASAKI.

時 Hour ＼ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time														
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.95	8.03	3.35	0.10	0.00	0.00	0.00	13.43
午前 A.M.	6— 7	0.30	1.30	5.92	6.31	5.22	6.21	16.15	15.05	8.50	4.15	0.10	0.00	69.21
	7— 8	10.50	7.50	16.02	16.94	14.00	8.40	18.78	19.60	15.35	14.20	11.30	5.25	157.84
	8— 9	14.77	10.72	15.70	20.40	19.40	9.70	17.59	19.15	13.85	14.95	15.20	13.25	184.68
	9—10	14.05	11.25	15.90	19.33	20.45	11.90	19.65	19.40	15.75	18.35	14.75	17.10	197.88
	10—11	15.47	13.06	17.70	17.66	21.10	10.75	20.41	20.85	16.05	20.85	16.40	16.40	206.70
	11—12	16.96	12.72	18.32	19.65	20.00	12.35	22.03	19.40	16.15	21.05	17.45	16.50	212.58
	0— 1	16.49	15.12	17.96	16.84	20.45	10.80	19.90	19.00	15.60	21.35	17.85	19.10	210.46
	1— 2	15.57	15.88	16.44	18.16	22.40	9.45	22.50	21.30	16.15	21.75	16.55	17.65	213.80
午後 P.M.	2— 3	15.41	14.34	17.30	18.15	22.75	9.30	21.90	23.15	17.00	19.90	15.35	15.30	210.60
	3— 4	11.16	10.73	16.25	16.65	21.35	8.35	21.25	23.30	14.20	17.85	13.75	10.10	185.29
	4— 5	1.48	3.40	11.75	9.30	18.25	6.35	20.20	19.60	15.00	13.65	4.10	1.60	124.18
	5— 6	0.00	0.00	0.50	1.50	4.70	2.50	15.85	12.95	4.71	0.15	0.00	0.00	42.86
	6— 7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.60	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.60
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	132.16	116.02	169.76	180.89	210.07	108.01	246.84	237.10	168.41	188.20	142.80	122.25	2032.51
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	41	37	46	47	49	25	57	58	46	53	45	42	46

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°c)

地面 Surface														
	1	3.73	3.23	6.06	11.75	14.93	20.90	24.32	25.00	23.61	15.75	11.15	4.74	13.76
	2	3.75	3.09	5.84	11.64	14.72	20.77	24.10	24.83	23.41	15.58	11.02	4.72	13.62
	3	3.71	2.87	5.50	11.38	14.51	20.58	23.80	24.60	23.26	15.46	10.85	4.65	13.43
午	4	3.62	2.82	5.27	11.19	14.35	20.40	23.61	24.39	23.08	15.34	10.77	4.64	13.29
	5	3.54	2.84	5.08	10.94	14.22	20.28	23.38	24.29	22.88	15.15	10.68	4.63	13.16
	6	3.47	2.77	4.92	10.86	14.34	20.37	23.87	24.32	22.74	15.05	10.60	4.61	13.16
前	7	3.33	2.75	5.11	11.85	16.85	21.34	25.41	25.37	23.38	15.28	10.51	4.55	13.81
	8	3.56	3.19	6.87	14.29	20.11	22.75	27.93	27.88	25.58	17.02	11.18	4.85	15.43
A.M.	9	4.84	4.76	10.30	17.15	23.64	24.85	30.42	30.95	27.86	19.95	13.47	6.10	17.86
	10	7.48	6.92	13.22	20.01	26.97	27.05	34.10	33.09	30.58	23.06	16.02	8.94	20.62
	11	10.26	9.02	15.47	22.35	29.57	28.45	36.09	35.71	32.61	25.81	18.30	11.22	22.90
正午	Noon	12.13	10.87	17.55	23.64	31.53	29.42	39.03	37.62	33.82	27.65	20.06	12.85	24.68
	1	12.80	11.55	17.86	24.20	32.22	29.85	39.69	38.00	34.72	28.00	20.26	13.63	25.23
	2	12.63	12.16	17.58	23.95	31.59	29.31	39.57	38.12	34.40	27.39	19.68	13.30	24.97
	3	11.55	11.61	16.25	22.67	29.25	28.30	38.75	37.27	33.43	25.27	18.02	12.00	23.70
午	4	9.97	9.78	14.42	20.81	26.73	27.30	36.50	35.39	31.38	23.09	16.26	10.42	21.84
	5	7.91	7.76	12.55	18.89	23.94	26.05	33.13	32.69	29.38	20.70	14.56	8.66	19.68
	6	6.25	5.79	10.33	16.82	21.03	24.74	30.25	30.05	27.04	18.68	13.10	7.39	17.62
後	7	5.40	4.82	8.67	15.17	19.21	23.47	27.98	28.31	25.74	17.75	12.41	6.70	16.30
	8	4.86	4.25	7.85	14.13	17.59	22.68	26.74	27.25	25.10	17.15	11.94	6.25	15.48
P.M.	9	4.58	4.04	7.29	13.41	16.86	22.13	26.00	26.58	24.53	16.65	11.65	5.85	14.96
	10	4.40	3.80	6.97	12.99	16.37	21.77	25.49	26.15	24.16	16.42	11.39	5.58	14.62
	11	4.12	3.50	6.66	12.49	15.85	21.42	25.03	25.72	23.81	16.06	11.21	5.20	14.26
夜半	M. N.	4.01	3.29	6.39	12.09	15.49	21.18	24.69	25.33	23.52	15.80	11.07	4.94	13.98
	平均 Mean	6.33	5.73	9.75	16.03	20.91	23.97	29.58	29.54	27.08	19.34	13.59	7.35	17.43
0.3 m.	平均 Mean	9.18	7.62	9.70	14.09	18.10	21.47	25.51	27.04	25.96	20.53	15.91	10.43	17.35
0.6 m.	,, ,,	10.75	9.10	10.18	13.30	16.80	19.98	23.53	25.61	25.45	21.65	17.61	12.75	17.23
2.0 m.	,, ,,	17.15	15.66	14.46	14.01	14.36	15.61	17.70	19.04	20.79	21.26	20.30	18.75	17.42
3.0 m.	,, ,,	18.07	17.21	16.18	15.56	15.08	15.37	16.27	17.21	19.01	20.28	20.06	19.19	17.46

長崎
NAGASAKI.

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°c)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	96.85	96.40	99.08	5.19	7.95	15.77	19.60	21.64	18.65	8.22	3.85	97.18	7.48
最低 Min.	91.6	90.7	89.8	98.0	97.6	8.5	14.0	17.7	8.7	0.0	98.2	91.1	89.8
日 Day	27	14	27	30	1	16	1	31	28	31	20	17	27 III
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	5.88	5.00	5.08	4.58	5.25	2.17	2.72	2.33	2.84	5.58	5.64	6.42	4.46

長崎

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°c)

平均 Mean		1.71	2.10	1.76	2.37	1.14	1.37	0.69	0.86	0.80	1.34	2.46	1.74	1.53
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0 — 2°	9	10	6	9	17	13	15	14	13	13	10	10	139
	2 — 4°	5	6	9	8	2	4	2	2	·	2	5	5	50
	4 — 6°	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2	1	5
	6 — 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	17	15	18	19	17	17	16	13	15	17	16	195
下降 Fall	0 — 2°	10	5	10	4	11	10	13	13	16	12	5	9	118
	2° — 4°	5	2	5	4	1	3	1	2	1	3	3	6	36
	4° — 6°	1	3	1	4	·	·	·	·	·	1	3	·	13
	6° — 8°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	3
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	11	16	12	12	13	14	15	17	16	13	15	170
昇降ナシ Stationary		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

≤0.1 mm	2	5	3	4	2	3	2	2	·	2	1	2	28
0.1— 1	6	1	1	·	2	2	2	5	4	1	2	4	30
1— 3	1	9	5	·	1	2	2	2	2	1	4	4	33
3— 5	1	1	·	1	·	3	·	1	1	3	·	2	13
5— 10	5	1	2	·	·	2	2	4	1	1	4	3	25
10— 15	2	·	1	2	1	2	·	1	1	2	2	·	14
15— 20	·	·	1	·	2	5	4	1	4	·	·	·	17
20— 25	·	·	1	1	1	2	·	·	·	·	·	·	5
25— 30	·	·	1	1	·	·	·	·	2	·	·	·	4
30— 35	·	·	1	1	·	·	·	3	·	·	·	·	5
35— 40	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1	2
40— 45	·	1	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	2
50— 60	·	·	1	·	·	1	·	·	1	1	·	·	4
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	2
80— 100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
140—160	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
合計 Sum	17	18	17	10	9	24	15	19	19	11	13	16	188

福岡
FUKUOKA.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.35	774.3	11	756.8	25
二月 Feb.	765.52	771.8	7	755.1	19
三月 Mar.	765.56	774.8	27	752.4	12
四月 April	761.14	769.6	2	750.6	6
五月 May	760.09	767.5	1	752.6	26
六月 June	756.14	763.3	1	746.1	9
七月 July	759.30	764.5	16	750.7	31
八月 Aug.	754.10	760.4	24	745.4	2
九月 Sept.	758.46	764.6	21	749.6	24
十月 Oct.	763.76	771.7	31	754.5	19
十一月 Nov.	765.31	773.9	6	755.6	24
十二月 Dec.	767.78	777.0	27	755.5	31
全年 Annual	761.96	777.0	27 XII	745.4	2 VIII

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 最低 Min.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 較差 Range
一月 Jan.	5.26	9.57	1.11	8.46	12.9	16	14.1	18	37.0	2	17.1
二月 Feb.	4.22	8.56	99.94	8.62	15.0	10	15.3	19	96.3	10	19.6
三月 Mar.	6.87	11.69	1.84	9.85	16.7	5	16.2	11	98.0	26,27	18.2
四月 April	13.33	19.10	6.97	12.13	19.3	12	25.6	13	99.2	1	26.4
五月 May	16.81	22.91	10.97	11.94	19.0	29	28.8	29	3.7	1	25.1
六月 June	21.35	25.71	17.81	7.90	15.5	2	30.6	3	12.5	2	18.1
七月 July	25.46	29.89	21.85	8.04	10.5	11	33.6	13	16.8	4	16.8
八月 Aug.	26.07	30.43	22.65	7.78	10.0	29	33.9	3	20.0	25	13.9
九月 Sept.	23.58	28.20	20.13	8.07	12.8	22	33.0	15	13.5	28	19.5
十月 Oct.	15.80	22.05	10.23	11.82	21.0	25	27.0	17	4.2	25	22.8
十一月 Nov.	11.94	18.05	6.71	11.34	19.6	21	28.2	9	1.0	21	27.2
十二月 Dec.	6.14	10.82	1.78	9.04	14.9	19	17.0	8	98.6	27	18.4
全年 Annual	14.74	19.75	10.17	9.58	21.0	25 X	33.9	3 VIII	96.3	10 II	37.6

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.22	10.3	4	2.6	22
二月 Feb.	4.19	10.6	19	1.0	7
三月 Mar.	5.54	12.1	23	2.0	26
四月 April	8.17	13.7	28	3.5	11
五月 May	10.29	14.4	4	5.4	1
六月 June	15.56	20.9	5	8.5	10
七月 July	19.35	24.2	25	13.5	3,4
八月 Aug.	20.56	24.2	2	15.0	9
九月 Sept.	18.40	23.7	8,24	11.5	28
十月 Oct.	10.37	18.3	26	5.3	30
十一月 Nov.	7.98	15.7	10	3.3	25
十二月 Dec.	5.16	11.0	31	2.1	25
全年 Annual	10.90	24.2	25 VII, 2 VIII	1.0	7 II

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	78.2	41	27
二月 Feb.	66.7	22	21
三月 Mar.	74.4	34	1
四月 April	72.2	30	10
五月 May	74.2	23	21
六月 June	83.1	39	10
七月 July	80.8	49	21
八月 Aug.	82.8	53	3
九月 Sept.	85.3	46	21
十月 Oct.	78.5	37	14,25
十一月 Nov.	75.5	38	16
十二月 Dec.	72.7	37	27
全年 Annual	77.0	22	21 II

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	最大 Maximum 一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	72.8	19.1	25	5.0	19
二月 Feb.	51.6	27.3	19	6.2	19
三月 Mar.	147.6	35.7	12	6.1	9
四月 April	132.9	47.9	6	13.4	6
五月 May	57.8	21.5	15	4.0	15
六月 June	279.9	41.8	25	14.4	24
七月 July	281.6	88.9	12	17.8	12
八月 Aug.	181.4	57.8	6	20.6	28
九月 Sept.	362.8	109.5	24	38.1	24
十月 Oct.	78.5	42.5	26	14.7	26
十一月 Nov.	79.1	36.8	10	16.2	10
十二月 Dec.	73.0	21.9	29	6.0	29
全年 Annual	1799.0	109.5	24 IX	38.1	24 IX

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	7.3	N 87° W	93
二月 Feb.	7.1	S 86° W	94
三月 Mar.	6.3	S 82° W	91
四月 April	4.9	S 86° W	88
五月 May	5.4	S 82° W	92
六月 June	8.0	N 85° W	75
七月 July	5.4	S 80° W	55
八月 Aug.	5.0	S 55° W	38
九月 Sept.	6.6	S 65° W	85
十月 Oct.	5.6	W	95
十一月 Nov.	5.3	S 81° W	88
十二月 Dec.	6.2	N 78° W	94
全年 Annual	6.1	S 84° W	79

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.94	15.0	SSE	3	S 75° E	19
二月 Feb.	5.34	16.7	SE	19	S 50° W	8
三月 Mar.	4.53	19.2	NE	12	N 38° E	18
四月 April	4.72	15.3	S	14	S 39° E	8
五月 May	3.74	10.5	N	16	S 76° E	9
六月 June	3.13	14.4	SSW	13	N 60° E	10
七月 July	2.36	13.0	N	10	S 73° E	19
八月 Aug.	3.46	29.7	E	6	S 69° E	36
九月 Sept.	2.93	18.7	SSE	24	N 86° E	33
十月 Oct.	3.00	13.3	S	26	S 60° E	31
十一月 Nov.	4.27	18.5	W	29	S 24° E	28
十二月 Dec.	4.29	14.5	N	13	S 9° W	23
全年 Annual	3.89	29.7	E	6 VIII	S 65° E	15

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.45
二月 Feb.	2.46
三月 Mar.	2.93
四月 April	4.68
五月 May	4.81
六月 June	3.62
七月 July	5.17
八月 Aug.	4.35
九月 Sept.	3.67
十月 Oct.	2.86
十一月 Nov.	2.40
十二月 Dec.	1.56
全年 Annual	3.33

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷	濃霧	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Storm	暴風 ≥	霧	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	3	0	2	0	0	0	0	13	10	11	17	0
二月 Feb.	5	6	10	0	0	0	1	9	3	11	17	7
三月 Mar.	4	2	2	0	1	0	1	10	9	12	16	2
四月 April	2	0	1	0	0	0	7	5	6	12	3	3
五月 May	3	0	0	0	1	0	7	11	5	3	0	3
六月 June	3	0	0	0	0	0	0	18	9	5	0	1
七月 July	2	0	0	0	7	0	7	11	5	3	0	0
八月 Aug.	3	0	0	0	10	0	6	8	6	5	0	1
九月 Sept.	2	0	0	0	7	1	2	10	5	1	0	0
十月 Oct.	3	0	1	0	1	0	8	11	5	2	0	2
十一月 Nov.	4	0	2	1	1	0	6	9	4	7	2	2
十二月 Dec.	3	5	6	0	0	1	2	7	6	11	17	3
全年 Annual	36	13	24	1	28	2	47	122	73	83	72	24

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... −0.76

福岡
FUKUOKA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.42	765.51	765.80	761.36	760.20	756.12	759.45	754.24	758.50	763.72	765.33	768.00	762.05
2	766.44	765.52	765.77	761.16	760.07	755.93	759.27	754.19	758.35	763.66	765.30	768.03	761.97
3	766.34	765.47	765.51	761.05	759.99	755.89	759.21	754.03	758.16	763.55	765.19	767.95	761.86
午 4	766.22	765.40	765.35	761.10	759.94	755.94	759.26	754.00	758.11	763.49	765.04	767.83	761.81
5	766.15	765.45	765.41	761.19	759.97	756.11	759.36	754.09	758.16	763.57	765.10	767.80	761.85
前 6	766.17	765.50	765.58	761.40	760.12	756.33	759.45	754.28	758.32	763.71	765.17	767.81	761.99
7	766.42	765.76	765.86	761.72	760.35	756.54	759.62	754.39	758.74	763.99	765.51	768.04	762.24
A.M. 8	766.65	766.01	766.06	761.73	760.52	756.67	759.78	754.52	758.86	764.28	765.84	768.25	762.43
9	767.04	766.25	766.17	761.82	760.56	756.60	759.77	754.49	758.90	764.45	765.95	768.38	762.53
10	767.19	766.40	766.18	761.86	760.49	756.60	759.76	754.47	758.95	764.41	766.01	768.60	762.58
11	767.04	766.28	766.00	761.64	760.42	756.52	759.64	754.28	758.79	764.26	765.84	768.30	762.42
正午 Noon	766.57	765.84	765.73	761.23	760.27	756.22	759.48	754.02	758.52	763.85	765.37	767.72	762.05
1	765.83	765.31	765.23	760.88	760.17	756.04	759.23	753.73	758.16	763.35	764.94	767.18	761.66
2	765.56	764.97	764.85	760.66	759.79	755.83	759.04	753.49	757.86	763.10	764.68	766.85	761.39
3	765.49	764.87	764.69	760.34	759.57	755.70	758.86	753.43	757.77	762.97	764.66	766.88	761.27
午 4	765.59	764.96	764.65	760.21	759.45	755.64	758.74	753.37	757.78	763.03	764.78	767.04	761.27
5	765.81	764.95	764.65	760.30	759.45	755.63	758.61	753.39	757.95	763.18	764.98	767.19	761.34
後 6	766.03	765.21	764.97	760.49	759.49	755.78	758.68	753.52	758.14	763.38	765.19	767.45	761.56
7	766.38	765.36	765.26	760.73	759.72	755.99	758.98	753.88	758.37	763.72	765.37	767.74	761.79
P.M. 8	766.55	765.51	765.63	761.03	760.01	756.07	759.17	754.17	758.74	763.98	765.43	767.92	762.02
9	766.78	765.80	765.94	761.34	760.37	756.28	759.41	754.57	759.04	764.15	765.56	767.99	762.25
10	766.74	765.55	766.11	761.43	760.54	756.43	759.56	754.61	759.01	764.25	765.61	768.00	762.32
11	766.67	765.51	766.10	761.38	760.48	756.38	759.50	754.67	758.93	764.22	765.47	767.97	762.27
夜半 M.N.	766.44	765.41	765.87	761.35	760.35	756.18	759.38	754.69	758.88	764.05	765.21	767.86	762.13
平均 Mean	766.35	765.52	765.56	761.14	760.09	756.14	759.30	754.10	758.46	763.76	765.31	767.78	761.96

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.45	2.64	4.64	10.31	12.85	19.46	22.98	25.98	21.78	12.55	9.39	3.96	12.33
2	3.30	2.37	4.55	9.86	12.89	19.43	22.88	25.77	21.56	12.42	9.23	3.92	12.18
3	3.40	2.14	4.46	9.83	12.73	19.20	22.63	25.52	21.37	12.27	9.49	3.94	12.08
午 4	3.60	2.14	4.10	9.45	12.67	18.97	22.50	25.36	21.28	12.04	9.31	4.00	11.95
5	3.45	2.16	3.97	9.24	12.69	18.86	22.27	25.14	21.28	11.95	9.45	3.87	11.86
前 6	3.45	2.20	3.68	8.98	13.03	18.83	22.52	25.16	21.30	11.98	9.33	3.79	11.85
7	3.60	2.00	3.88	10.43	15.21	19.72	24.02	24.57	21.92	12.57	9.39	3.68	12.54
A.M. 8	3.43	2.69	5.46	12.86	17.31	20.91	25.53	26.08	23.26	15.05	10.59	4.19	13.95
9	4.74	4.06	7.44	14.87	19.00	22.02	26.64	27.31	24.96	17.42	12.58	5.81	15.57
10	6.17	5.30	8.83	15.94	20.27	22.76	27.34	28.19	25.88	19.23	14.29	7.47	16.84
11	7.33	6.11	9.71	16.75	20.95	23.17	27.91	28.49	26.66	20.22	15.42	8.63	17.61
正午 Noon	7.96	6.78	10.19	17.27	21.16	23.46	28.33	28.80	26.82	20.64	16.14	9.27	18.07
1	8.37	7.07	10.47	17.41	21.44	23.92	28.47	29.14	26.74	20.95	16.33	9.52	18.32
2	8.33	7.29	10.35	17.60	21.23	24.00	28.41	29.07	26.89	21.09	16.43	9.78	18.39
3	8.41	7.26	10.28	17.21	21.07	23.92	28.28	28.87	26.05	20.75	16.04	9.40	18.13
午 4	7.82	6.81	10.03	17.03	20.47	23.50	27.96	28.68	25.40	20.16	15.45	9.03	17.69
5	7.25	6.30	9.46	16.76	19.88	23.19	27.39	28.28	24.79	18.94	14.28	8.19	17.06
後 6	6.27	5.42	8.65	15.79	19.10	22.75	26.94	27.58	24.03	16.86	12.69	6.91	16.07
7	5.39	4.57	7.49	14.17	17.65	22.06	26.29	26.26	23.26	15.37	11.38	6.19	14.91
P.M. 8	4.82	3.78	6.63	12.71	15.95	21.33	25.42	25.43	22.80	14.31	10.69	5.86	14.15
9	4.40	3.51	5.81	11.90	14.70	20.78	24.74	25.03	22.35	13.55	10.19	5.47	13.54
10	4.01	3.15	5.34	11.44	14.25	20.38	24.28	24.65	22.07	13.26	9.89	5.18	13.16
11	3.68	2.84	4.84	11.59	13.68	19.99	23.80	24.45	21.82	12.94	9.51	4.79	12.82
夜半 M.N.	3.63	2.75	4.67	10.64	13.29	19.73	23.47	24.06	21.63	12.63	9.33	4.58	12.53
平均 Mean	5.26	4.22	6.87	13.33	16.81	21.35	25.46	26.07	23.58	15.80	11.94	6.14	14.74

福岡
FUKUOKA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.05	4.17	5.36	7.91	9.99	15.54	19.43	20.37	18.30	10.25	7.88	4.87	10.76
2	5.03	4.18	5.26	7.75	9.95	15.31	19.39	20.14	18.10	10.15	7.92	4.88	10.67
3	4.95	4.09	5.22	7.79	9.97	15.43	19.28	19.90	18.00	10.04	7.83	4.82	10.61
午 4	5.00	4.17	5.24	7.65	9.95	15.36	19.15	19.75	17.87	10.02	7.80	4.79	10.56
5	5.02	4.08	5.23	7.62	10.01	15.17	18.99	19.62	17.84	9.90	7.82	4.77	10.51
前 6	5.08	4.06	5.12	7.55	9.99	15.11	18.96	19.80	17.78	9.88	7.76	4.77	10.49
7	4.93	3.99	5.17	7.80	10.49	15.34	19.22	20.18	18.16	9.95	7.70	4.72	10.64
A.M. 8	5.05	3.98	5.33	8.13	10.65	15.37	19.25	20.29	18.37	10.57	7.91	4.75	10.82
9	5.20	4.10	5.66	8.25	10.58	15.22	18.65	20.44	18.38	10.77	8.12	4.99	10.86
10	5.37	4.15	5.53	8.18	10.18	15.16	18.82	20.55	18.27	10.23	8.03	5.21	10.81
11	5.36	4.15	5.67	8.20	10.08	15.29	18.89	20.64	18.26	10.05	8.00	5.37	10.83
正午 Noon	5.28	4.07	5.74	8.36	10.06	15.63	18.83	20.75	18.53	10.14	7.96	5.28	10.89
1	5.25	4.10	5.71	8.26	9.79	15.82	19.15	20.39	18.49	10.17	8.00	5.42	10.92
2	5.35	4.08	5.71	8.47	9.93	15.59	19.01	21.13	18.60	10.10	7.97	5.45	10.95
3	5.34	4.22	5.77	8.54	10.24	15.78	18.93	21.24	18.86	10.25	7.92	5.41	11.04
午 4	5.37	4.25	5.69	8.58	10.05	15.57	19.18	20.92	18.81	10.43	8.00	5.63	11.04
5	5.48	4.22	5.75	8.42	10.52	15.75	19.34	21.13	18.83	10.70	8.33	5.55	11.17
後 6	5.44	4.38	5.74	8.58	10.51	15.70	19.60	20.96	18.94	11.12	8.38	5.67	11.25
7	5.39	4.50	5.81	8.71	10.94	15.81	19.89	20.82	18.80	11.09	8.32	5.55	11.30
P.M. 8	5.43	4.44	5.68	8.62	10.91	15.85	20.14	20.86	18.91	10.97	8.14	5.43	11.28
9	5.32	4.34	5.72	8.48	10.83	15.92	20.41	20.79	18.49	10.75	8.10	5.32	11.21
10	5.28	4.35	5.64	8.24	10.65	16.06	20.17	20.86	18.45	10.53	7.98	5.24	11.12
11	5.21	4.28	5.50	7.98	10.43	15.90	20.06	20.67	18.34	10.50	7.92	5.07	10.99
夜半 M.N.	5.17	4.16	5.42	7.91	10.31	15.73	19.73	20.73	18.28	10.26	7.79	5.00	10.87
平均 Mean	5.22	4.19	5.54	8.17	10.29	15.56	19.35	20.56	18.40	10.37	7.98	5.16	10.90

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	85.0	74.1	82.7	83.2	89.8	92.2	92.5	92.0	93.8	92.7	86.6	79.6	87.0
2	85.9	75.6	81.9	83.8	89.3	91.1	93.0	92.1	93.8	92.5	87.7	79.9	87.2
3	83.9	75.3	82.0	84.3	90.3	92.8	93.9	92.4	94.3	92.5	85.1	79.0	87.1
午 4	82.6	75.9	84.0	84.9	90.2	93.8	94.1	92.5	94.0	93.7	85.7	78.5	87.5
5	85.1	74.9	84.5	85.7	90.8	93.4	94.6	93.3	94.0	92.9	85.1	78.6	87.7
前 6	85.8	73.7	84.5	86.3	88.7	93.2	93.0	93.9	93.7	92.6	85.4	79.2	87.5
7	83.8	73.6	84.1	81.6	81.1	89.6	86.1	88.1	92.4	89.9	85.7	79.1	84.6
A.M. 8	85.1	69.7	80.3	73.0	72.4	84.0	79.4	81.2	86.2	81.9	80.4	76.7	79.2
9	79.9	65.0	72.5	65.4	64.9	78.2	72.5	76.5	78.1	72.3	73.0	71.6	72.5
10	74.9	60.2	65.1	60.9	58.2	74.6	70.3	72.9	73.8	61.3	65.1	66.8	67.0
11	69.1	57.1	63.3	58.1	55.9	73.8	68.2	71.9	70.3	56.5	60.7	63.6	64.0
正午 Noon	65.5	53.5	61.9	57.6	55.3	73.4	66.5	71.1	70.7	55.9	57.7	60.2	62.4
1	63.2	52.4	60.5	56.6	52.6	72.3	66.8	69.9	71.0	55.4	56.8	61.2	61.6
2	64.0	51.3	60.5	56.7	54.1	71.0	66.5	71.0	71.1	54.2	56.2	59.9	61.4
3	64.1	52.7	61.7	58.8	56.5	72.4	66.8	72.4	75.6	56.4	56.9	61.1	62.9
午 4	67.3	55.7	61.7	59.5	57.8	73.2	69.1	72.2	78.0	59.2	59.3	63.9	64.7
5	70.6	56.4	64.6	59.6	62.4	75.2	71.6	74.5	80.8	65.4	66.0	67.0	67.8
後 6	74.9	63.1	67.2	64.0	65.0	76.5	74.5	77.7	84.6	76.7	74.0	74.4	72.7
7	79.7	69.7	73.5	71.5	72.7	80.1	78.1	82.3	88.1	84.4	80.5	76.8	78.1
P.M. 8	83.4	73.8	76.3	77.5	80.6	83.9	83.2	86.2	91.0	88.9	82.4	77.0	82.0
9	84.9	72.8	81.6	80.7	86.8	87.3	87.7	88.4	91.4	91.5	84.2	76.8	84.5
10	85.3	74.9	82.7	80.7	87.5	89.3	89.0	90.5	92.5	91.3	84.9	77.7	85.5
11	86.5	75.3	83.9	79.5	88.9	91.4	91.0	91.1	93.5	92.7	86.5	77.5	86.5
夜半 M.N.	85.9	73.5	83.9	81.9	90.2	91.9	91.5	93.2	94.2	92.6	86.1	78.9	88.9
平均 Mean	78.2	66.7	74.4	72.2	74.2	83.1	80.8	82.8	85.3	78.5	75.5	72.7	77.9

福岡

福岡
FUKUOKA.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M.	0–1	2.5	2.9	3.5	1.9	2.6	2.5	22.6	0.3	6.6	1.1	1.2	0.3	48.0
	1–2	2.7	4.8	4.0	1.5	1.6	5.7	11.8	0.7	6.5	1.7	6.7	0.2	47.4
	2–3	1.0	3.0	3.2	6.4	2.8	14.1	13.8	2.7	7.1	0.5	24.7	0.3	79.6
	3–4	2.5	5.4	3.2	12.3	2.9	34.3	7.6	2.8	22.0	1.7	5.3	0.6	100.6
	4–5	3.2	6.1	2.0	18.4	1.3	48.9	8.8	0.5	9.2	3.2	1.8	0.6	104.0
	5–6	2.9	5.6	3.9	11.7	0.0	32.6	23.1	0.4	12.9	12.2	4.8	0.6	110.7
	6–7	3.5	7.9	7.0	8.9	0.0	18.2	47.5	6.0	46.3	0.6	7.6	1.6	150.1
	7–8	3.5	4.0	11.2	3.5	0.0	22.6	21.2	13.1	46.0	0.4	3.7	3.0	132.2
	8–9	3.3	1.4	11.1	5.5	1.0	10.1	21.8	7.0	20.7	2.3	2.4	4.0	90.6
	9–10	4.3	2.5	8.8	4.1	0.2	13.5	2.8	2.9	16.1	4.9	0.8	3.8	64.7
	10–11	2.4	1.4	7.5	7.3	2.0	21.5	2.7	1.8	15.0	15.5	0.8	3.3	81.2
	11–12	1.3	0.8	3.9	9.5	1.1	3.9	0.6	4.6	10.0	12.6	0.9	7.4	56.6
午後 P.M.	0–1	2.8	0.2	5.2	16.3	1.4	6.0	6.5	10.8	21.3	2.2	0.8	8.0	81.5
	1–2	1.9	0.0	4.9	8.1	0.6	4.0	5.9	8.0	25.3	6.1	0.5	9.5	74.8
	2–3	1.3	0.0	8.6	7.8	3.1	2.9	1.8	23.4	26.9	4.7	0.3	12.9	93.7
	3–4	2.4	0.1	7.9	3.4	4.1	6.7	7.2	10.7	19.8	1.9	0.3	3.2	67.7
	4–5	0.9	0.2	9.2	4.8	4.1	2.1	7.4	28.1	9.1	1.3	1.7	4.3	73.2
	5–6	3.4	0.3	7.0	2.9	3.6	2.5	13.1	10.4	9.5	2.1	0.9	4.3	60.0
	6–7	5.2	0.1	9.4	2.4	2.7	1.9	5.6	12.2	5.3	0.7	1.0	1.1	47.6
	7–8	5.5	0.1	5.9	0.9	3.1	2.7	13.9	24.4	5.2	0.8	1.2	1.5	65.2
	8–9	3.1	0.2	3.9	0.2	6.2	9.6	10.7	1.7	4.3	0.4	2.6	0.3	43.2
	9–10	1.5	0.0	3.9	0.0	4.7	2.9	6.2	3.1	8.4	0.1	3.3	0.3	34.4
	10–11	6.7	3.1	4.5	0.0	5.3	7.2	9.9	3.3	2.0	0.8	3.2	1.6	47.6
	11–12	5.0	2.0	7.9	0.1	3.4	3.5	9.1	2.5	7.3	0.7	2.6	0.3	44.4
總計	Total	72.8	51.6	147.6	132.9	57.8	279.9	281.6	181.4	362.8	78.5	79.1	73.0	1799.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M.	0–1	5	4	4	2	2	3	5	2	5	2	5	1	40
	1–2	5	4	3	4	2	5	5	1	5	2	5	1	42
	2–3	3	4	6	3	3	7	6	1	7	5	6	1	50
	3–4	7	4	4	3	2	10	6	1	8	3	3	2	53
	4–5	10	4	5	5	2	10	6	2	6	3	5	1	59
	5–6	9	4	5	4	0	10	7	2	5	1	4	3	54
	6–7	6	7	8	4	0	11	7	4	9	2	4	5	67
	7–8	8	7	6	5	0	12	6	3	6	2	3	4	57
	8–9	6	5	6	2	2	11	6	7	6	2	2	5	60
	9–10	4	4	8	5	1	12	6	4	6	3	4	5	62
	10–11	4	3	7	5	3	9	3	4	4	3	2	4	51
	11–12	3	2	6	3	4	8	2	4	5	3	3	6	49
午後 P.M.	0–1	3	1	3	3	4	8	3	4	5	3	1	6	44
	1–2	3	0	5	3	3	6	2	1	6	3	1	6	39
	2–3	3	0	5	3	3	5	4	3	8	4	1	7	46
	3–4	4	1	6	2	3	6	2	3	10	4	2	6	49
	4–5	5	2	7	2	3	7	5	4	9	5	2	6	57
	5–6	5	1	6	3	3	5	5	2	8	3	2	6	49
	6–7	3	1	5	3	2	4	8	6	7	4	1	4	48
	7–8	4	1	4	3	2	4	6	5	5	4	2	4	44
	8–9	3	2	5	2	4	3	5	3	4	2	6	1	39
	9–10	6	0	3	0	4	3	3	3	4	1	5	2	34
	10–11	5	2	4	0	4	6	3	3	2	2	4	2	37
	11–12	5	2	5	1	4	4	4	4	5	2	4	1	41
合計	Sum	114	63	126	79	60	169	115	76	145	66	77	89	1171
< 0.1	mm	71	73	75	46	37	74	35	39	39	32	47	60	648

福岡
FUKUOKA.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	7.3	6.2	6.3	4.2	3.8	7.8	4.2	3.1	6.2	5.5	4.3	5.0	5.3
2	7.3	6.5	5.5	4.3	4.6	8.5	3.8	4.0	5.5	5.2	4.7	5.3	5.4
3	7.2	6.7	5.5	4.7	4.9	8.3	4.0	3.5	6.3	5.7	4.5	5.3	5.5
午前 4	7.5	7.7	5.5	4.5	5.1	8.6	4.3	3.7	6.4	6.0	4.9	6.5	5.9
5	8.1	7.2	5.8	5.1	6.2	8.9	5.4	5.2	7.0	6.1	5.4	6.1	6.1
6	7.9	7.4	6.6	5.5	6.2	9.1	5.5	5.2	7.5	6.9	5.7	6.0	6.6
7	7.5	7.3	7.7	5.3	5.9	8.8	5.4	5.3	7.8	6.1	6.2	6.9	6.7
A.M. 8	7.4	8.1	7.0	5.1	5.8	7.5	5.6	5.1	7.2	6.0	6.6	6.7	6.5
9	7.4	7.6	6.8	4.9	5.8	7.1	6.2	5.2	5.7	5.9	6.9	7.0	6.4
10	8.8	8.2	7.1	4.9	6.2	7.4	6.5	5.6	6.9	6.2	6.5	7.0	6.8
11	7.9	8.2	6.9	5.4	5.9	7.5	6.4	5.8	6.7	6.3	5.8	7.3	6.7
正午 Noon	7.5	8.5	7.5	5.8	6.2	7.5	6.1	6.3	7.2	6.3	6.4	7.7	6.9
1	7.2	7.8	7.0	5.7	5.9	7.6	6.1	6.1	6.9	5.9	6.4	7.3	6.7
2	7.2	7.6	7.1	6.0	6.1	7.9	5.6	6.4	7.0	6.2	6.0	7.0	6.7
3	7.5	7.8	6.3	5.6	5.8	8.2	6.2	6.6	8.1	5.5	6.4	6.7	6.7
午後 4	8.0	8.0	6.8	5.8	5.6	8.5	6.4	6.2	7.9	5.9	6.1	7.0	6.9
5	8.4	7.7	6.7	5.6	5.5	8.4	6.6	5.9	7.6	5.4	5.5	6.5	6.6
6	7.5	7.1	6.3	5.7	6.2	8.6	6.7	5.9	7.3	4.7	5.1	6.5	6.5
7	6.2	6.5	5.8	5.5	5.4	9.0	6.8	5.3	6.7	4.5	3.9	5.7	5.9
P.M. 8	6.2	5.7	5.1	3.5	4.5	8.3	5.3	4.8	4.6	3.9	4.1	5.9	5.2
9	6.2	5.3	5.4	3.3	4.1	7.2	4.2	3.7	4.7	4.5	4.5	5.3	4.9
10	5.8	5.3	5.2	3.9	4.1	6.5	4.0	4.3	5.2	4.7	4.4	5.2	4.9
11	6.2	5.6	5.8	3.8	4.1	7.5	4.1	3.4	5.9	5.0	3.7	4.6	5.0
夜半 M. N.	7.0	5.7	6.3	4.1	4.6	7.1	3.8	3.5	5.9	5.2	4.3	4.7	5.2
平均 Mean	7.3	7.1	6.3	4.9	5.4	8.0	5.4	5.0	6.6	5.6	5.3	6.2	6.1

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.64	4.74	3.86	3.55	2.48	2.39	1.84	1.67	1.98	2.11	3.48	3.95	2.97
2	3.16	5.15	3.93	3.73	2.82	2.39	1.96	1.93	2.00	2.26	3.38	4.07	3.06
3	3.23	4.87	3.68	3.58	2.79	2.25	1.92	2.00	2.06	2.12	3.53	4.05	3.01
午前 4	3.65	5.13	3.56	3.73	3.10	2.05	2.02	1.85	2.40	2.50	3.93	4.28	3.18
5	4.06	5.24	3.45	3.34	3.29	2.09	2.00	1.82	2.21	2.26	3.72	4.46	3.16
6	3.76	5.03	3.50	3.66	2.90	2.13	2.22	1.69	2.44	2.32	4.15	4.44	3.19
7	4.21	5.44	3.98	3.68	3.44	1.97	2.99	2.10	2.28	2.46	4.28	4.29	3.43
A.M. 8	3.50	5.32	3.33	4.06	3.61	2.39	3.31	2.64	2.25	2.39	4.05	4.38	3.44
9	3.23	5.86	3.25	4.65	4.06	2.59	3.33	3.18	2.89	2.74	4.25	4.01	3.67
10	3.34	6.55	4.43	5.85	4.59	3.39	3.71	4.17	3.48	3.42	5.01	4.45	4.37
11	3.68	6.69	4.53	5.82	4.93	3.82	4.30	5.17	4.00	4.12	5.47	4.49	4.75
正午 Noon	4.51	6.96	5.29	6.73	5.20	4.45	4.72	5.67	4.37	4.47	5.58	4.47	5.20
1	5.29	6.81	6.64	6.78	5.62	5.02	5.42	6.05	4.63	4.79	5.85	4.55	5.62
2	5.47	6.43	7.51	6.87	6.05	4.87	6.17	6.47	4.60	4.85	5.76	4.53	5.80
3	5.80	6.50	7.29	7.20	5.98	4.91	6.06	6.40	4.60	5.04	5.64	4.80	5.85
午後 4	5.69	6.52	6.71	6.68	5.62	5.26	5.75	6.06	4.56	4.52	5.24	4.91	5.63
5	4.93	5.66	6.51	6.11	5.20	4.48	5.10	5.31	4.22	4.16	4.78	4.65	5.09
6	4.24	4.83	5.84	5.31	4.45	3.76	4.30	4.46	3.59	2.99	3.75	3.78	4.27
7	3.68	3.60	4.57	4.03	3.04	3.28	3.62	3.95	2.76	2.25	3.33	3.83	3.49
P.M. 8	3.26	3.24	3.55	3.91	2.15	2.70	2.15	2.81	2.22	2.04	3.05	4.02	2.92
9	3.05	3.85	3.34	3.43	1.88	2.46	1.95	2.36	1.80	1.84	3.47	4.13	2.80
10	2.84	3.97	3.12	3.38	2.20	2.17	1.93	1.89	1.53	1.91	3.23	4.25	2.70
11	3.09	4.64	3.44	3.42	2.08	2.14	1.90	1.71	1.70	2.23	3.85	4.07	2.86
夜半 M. N.	3.19	5.05	3.39	3.71	2.20	2.19	1.99	1.70	1.68	2.16	3.62	4.01	2.91
平均 Mean	3.94	5.34	4.53	4.72	3.74	3.13	3.36	3.46	2.93	3.00	4.27	4.29	3.89

福岡
FUKUOKA.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	61	59	44	40	25	20	136	79	85	6	13	8	31	32	34	47	24
二月 Feb.	75	18	8	4	15	16	99	99	67	3	11	13	56	59	67	49	13
三月 Mar.	103	113	49	12	15	18	91	78	55	8	11	2	44	35	46	28	36
四月 April	69	68	22	6	30	21	91	94	56	34	17	9	65	23	41	34	40
五月 May	87	68	34	16	19	9	105	81	84	20	16	13	42	21	29	51	49
六月 June	122	33	31	14	21	17	102	48	63	11	19	9	32	17	36	39	106
七月 July	84	50	40	18	49	10	106	73	102	14	8	3	25	12	43	30	77
八月 Aug.	55	38	28	36	124	35	104	67	89	6	11	7	27	10	14	19	74
九月 Sept.	67	95	90	41	43	10	100	75	72	7	13	7	12	7	15	5	61
十月 Oct.	54	97	61	25	30	16	108	74	153	19	15	2	14	5	11	14	46
十一月 Nov.	77	38	25	15	22	19	110	97	155	17	12	2	63	22	19	17	10
十二月 Dec.	76	7	11	3	9	18	118	103	131	11	21	19	61	43	50	39	24
全年 Annual	930	684	443	230	402	209	1270	968	1112	156	167	94	472	286	405	372	560

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

一月 Jan.	5.9	6.4	4.5	4.8	2.3	2.7	3.0	3.0	2.8	1.2	1.9	1.7	3.3	5.3	6.6	5.6
二月 Feb.	6.8	4.8	2.9	2.7	2.0	2.2	4.4	4.2	3.2	1.9	3.7	2.8	6.2	8.6	7.5	7.6
三月 Mar.	6.3	5.8	4.5	2.8	2.4	2.9	3.4	3.2	3.3	1.5	2.9	2.8	5.6	7.3	6.4	4.4
四月 April	5.7	6.3	4.2	2.4	2.6	3.3	4.6	4.3	3.9	5.8	5.7	4.0	6.0	6.2	4.8	6.0
五月 May	5.0	5.1	3.9	2.3	1.9	2.8	3.8	3.3	3.6	3.1	3.4	3.4	4.1	5.3	3.5	4.8
六月 June	4.2	3.9	3.2	3.6	2.8	2.2	3.7	4.0	3.2	6.7	4.0	3.4	2.4	3.5	2.8	4.0
七月 July	4.0	4.8	3.4	3.8	4.4	3.6	3.9	3.3	3.2	1.3	1.4	1.4	3.1	3.9	4.0	4.3
八月 Aug.	3.8	5.8	4.8	6.4	4.9	4.0	3.4	3.6	2.5	1.7	1.0	0.9	1.4	2.3	2.8	3.3
九月 Sept.	3.6	3.8	3.0	3.4	2.9	4.7	3.0	3.2	2.7	4.3	1.7	1.3	2.2	4.5	2.6	3.2
十月 Oct.	4.4	4.4	4.8	3.1	1.7	2.2	2.9	3.0	2.3	1.5	2.6	1.7	2.4	2.8	3.6	3.5
十一月 Nov.	6.1	5.7	4.9	2.6	1.6	2.6	3.2	3.9	2.9	2.7	2.6	4.2	8.2	6.7	6.4	4.7
十二月 Dec.	6.0	4.5	3.4	2.4	2.1	1.6	4.2	3.8	2.8	3.1	2.7	4.1	5.0	5.9	6.9	6.8
全年 Annual	5.2	5.1	4.0	3.9	3.4	3.0	3.6	3.6	2.9	3.4	3.0	2.9	4.9	6.2	5.1	5.3

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	10	8	11	11	3	5	3	4	0	2	5	11	73
	烈風 15–29 m/sec	1	3	1	1	0	0	0	0	1	0	2	0	9
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
合計 Sum		11	11	12	12	3	5	3	5	1	2	7	11	83

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	11	16	10	2	0	0	0	0	0	0	0	6	45
	平均 Mean <0°	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	1	20	28	10	0	0	0	59
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	2	10	20	29	31	29	6	1	0	128

福岡
FUKUOKA.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	—	—	—	0.20	—	—	—	—	—	0.20
	午前 6— 7	—	—	—	2.80	6.06	0.70	13.55	8.47	2.26	0.15	—	—	33.99
	7— 8	0.00	1.30	5.47	13.75	12.95	6.95	17.28	15.70	9.33	9.52	5.81	1.16	99.22
	8— 9	4.15	7.61	12.51	18.40	17.15	11.07	17.75	18.10	15.75	14.25	10.60	10.05	157.39
	9—10	7.36	9.00	13.65	19.25	17.94	11.55	17.88	19.02	16.05	13.95	13.11	11.99	170.75
	A.M. 10—11	9.13	8.90	14.35	17.15	18.00	11.75	17.98	17.37	17.33	14.16	15.35	13.54	175.01
	11—12	11.39	10.60	12.48	19.00	19.05	11.25	18.40	17.80	15.35	16.45	16.14	10.76	178.67
	0— 1	12.31	9.22	14.86	16.81	17.83	9.96	17.75	18.41	11.18	16.95	15.51	11.02	171.81
	1— 2	12.90	12.44	15.30	18.00	18.45	9.40	17.82	16.46	14.11	18.35	16.65	14.09	183.97
	午後 2— 3	11.97	11.46	14.75	16.05	18.80	8.80	16 80	15.54	9.80	18.20	16.84	12.41	171.42
	3— 4	6.30	10.34	12.85	14.00	17.67	7.20	15.70	14.60	8.70	18.50	12.08	11.50	149.44
	4— 5	0.85	4.93	10.05	12.85	17.25	4.34	11.99	14.75	6.01	17.12	9.15	6.23	115.52
	5— 6	—	—	1.00	4.35	12.40	3.08	8.55	10.96	4.82	6.61	0.25	—	52.02
	P.M. 6— 7	—	—	—	—	0.78	0.30	0.77	0.90	0.60	—	—	—	3.35
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	76.36	85.80	127.27	172.41	194.33	96.35	192.42	188.08	131.29	164.21	131.49	102.75	1662.76
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	25	28	34	44	45	23	44	46	36	47	42	32	38

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 1	4.43	3.52	6.10	11.82	16.36	21.80	25.72	26.58	24.49	16.63	11.42	5.83	14.56
	2	4.34	3.25	5.84	11.54	16.04	21.56	25.44	26.35	24.30	16.42	11.60	5.71	14.37
	3	4.23	3.14	5.68	11.32	15.83	21.36	25.23	26.10	24.15	16.30	11.53	5.64	14.21
	4	4.14	3.05	5.53	11.06	15.55	21.15	24.97	25.91	24.00	16.09	11.42	5.55	14.03
	5	4.07	2.95	5.28	10.77	15.36	20.94	24.77	25.77	23.88	15.98	11.31	5.45	13.88
	6	3.99	2.84	5.10	10.58	15.30	20.90	24.65	25.67	23.76	15.84	11.26	5.37	13.77
	前 7	3.85	2.75	5.01	10.78	15.86	21.21	24.84	25.84	23.90	15.84	11.18	5.29	13.86
	A.M. 8	3.94	2.82	5.62	11.82	17.28	21.93	25.71	26.52	24.49	16.34	11.41	5.33	14.43
	9	4.63	3.55	6.93	13.92	19.25	23.23	27.18	27.93	25.80	17.36	11.99	5.78	15.63
	10	5.76	4.74	8.84	16.16	21.46	24.52	28.68	29.64	27.22	18.85	12.88	6.50	17.10
	11	6.80	6.08	10.87	18.11	23.27	25.67	30.02	30.75	28.56	20.10	13.76	7.20	18.43
	正午 Noon	8.34	7.73	12.22	19.86	24.67	26.69	31.40	31.60	29.23	20.99	15.23	8.07	19.67
	午後 1	9.28	8.86	13.34	20.72	25.45	27.29	32.14	32.29	29.18	21.50	15.39	8.59	20.34
	2	9.67	9.49	13.58	21.07	25.67	27.57	32.21	32.29	29.21	21.68	15.48	8.86	20.56
	3	9.34	9.39	13.32	20.68	25.34	27.35	32.06	32.02	28.51	21.24	15.14	8.68	20.26
	4	8.63	8.69	12.30	19.50	24.47	26.76	31.37	31.28	27.72	20.60	14.63	8.31	19.52
	5	7.77	7.59	10.95	17.87	23.13	26.12	30.54	30.32	27.08	19.72	14.03	7.80	18.58
	6	6.83	6.54	9.90	16.80	21.89	25.44	29.62	29.73	26.50	18.91	13.41	7.31	17.74
	7	6.20	5.72	8.85	15.53	20.63	24.55	28.80	28.90	25.88	18.21	12.92	7.00	16.93
	8	5.78	5.17	8.18	14.50	19.52	23.63	28.05	28.23	25.51	17.78	12.57	6.76	16.31
	P.M. 9	5.42	4.63	7.47	13.74	18.59	23.14	27.36	27.78	25.13	17.36	12.34	6.55	15.79
	10	5.14	4.35	7.15	13.28	17.99	22.75	27.00	27.48	24.90	17.11	12.16	6.46	15.48
	11	4.84	4.01	6.68	12.74	17.48	22.43	26.53	27.13	24.64	16.84	11.90	6.24	15.12
	夜半 M. N.	4.64	3.67	6.35	12.24	16.99	22.11	26.15	26.82	24.41	16.61	11.68	6.05	14.81
	平均 Mean	5.92	5.19	8.38	14.85	19.72	23.75	27.93	28.46	25.94	18.10	12.78	6.68	16.47
0.3 m.	平均 Mean	7.50	6.52	8.83	14.17	18.84	22.94	26.86	28.01	26.16	19.54	14.54	8.77	16.89
0.6 m.	,, ,,	9.12	7.93	9.21	13.23	17.46	21.27	24.75	26.67	25.82	20.77	16.21	10.93	16.95
1.5 m.	,, ,,	12.84	11.22	10.77	12.21	15.06	17.83	20.53	22.92	23.59	21.85	18.83	15.31	16.91
2.3 m.	,, ,,	15.00	13.47	12.45	12.55	13.97	15.75	17.78	19.79	21.06	20.99	19.37	17.30	16.62
3.2 m.	,, ,,	16.79	15.66	14.63	14.03	14.22	14.90	15.98	17.29	18.45	19.21	19.05	18.20	16.53

福岡
FUKUOKA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	98.93	97.75	99.66	4.54	8.94	16.11	19.67	21.07	18.42	7.83	3.98	98.79	7.97
最低 Min.	95.1	93.1	95.1	96.6	1.8	10.8	14.6	18.3	11.4	1.6	98.4	94.9	93.1
日 Day	1	10	26	1	1	2	4	25	28	25	21	22	10 11

福岡

最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	2.18	2.19	2.18	2.43	2.03	1.70	2.18	1.58	1.71	2.40	2.73	2.99	2.26

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (C)

平均 Mean	1.63	2.07	1.86	2.56	1.41	1.21	0.65	0.73	0.98	1.61	2.31	1.62	1.55

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	9	11	8	5	15	12	10	15	10	13	11	15	134
	2°— 4°	2	5	6	4	4	4	2	1	2	3	4	3	40
	4°— 6°	2	1	·	5	·	·	·	·	·	1	·	1	10
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		13	17	14	14	19	16	12	16	12	17	16	19	185
下降 Fall	0°— 2°	12	5	9	8	8	12	19	14	17	10	5	7	126
	2°— 4°	6	2	7	3	4	2	·	·	1	4	5	4	38
	4°— 6°	·	4	1	3	·	·	·	·	·	·	4	1	13
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		18	11	17	15	12	14	19	14	18	14	14	12	178
昇降ナシ Stationary		·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	·	·	2

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	2	4	7	2	5	4	2	2	·	2	4	2	36
0.1— 1	5	9	4	2	·	6	3	3	7	6	1	6	52
1— 3	5	2	1	1	3	·	1	2	3	1	5	5	29
3— 5	5	1	·	1	1	3	·	·	3	1	2	2	19
5— 10	1	2	2	·	2	1	2	3	4	1	1	1	20
10— 15	·	·	2	2	1	1	1	2	2	·	1	1	13
15— 20	2	·	·	·	·	3	4	2	·	1	·	1	13
20— 25	·	·	1	1	1	1	1	·	2	·	·	1	8
25— 30	·	1	2	·	·	1	·	·	·	·	·	·	4
30— 35	·	·	·	1	·	2	·	·	1	·	·	·	4
35— 40	·	·	1	·	·	·	·	1	·	·	1	·	3
40— 45	·	·	·	·	·	2	·	·	·	1	·	·	3
45— 50	·	·	·	1	·	·	·	·	1	·	·	·	2
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	20	19	20	11	13	24	16	16	23	13	15	19	211

下關
SHIMONOSEKI.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.37	770.8	11	752.9	25
二月 Feb.	761.20	767.5	13	752.1	19
三月 Mar.	761.49	770.2	27	749.2	12
四月 April	757.19	765.7	2	744.9	6
五月 May	756.16	763.6	2	749.0	26
六月 June	752.51	759.4	1	**742.4**	9
七月 July	755.74	760.9	14,15	747.5	31
八月 Aug.	**750.81**	756.5	24	**742.4**	2
九月 Sept.	754.94	760.8	22	746.4	24
十月 Oct.	759.94	767.0	31	751.2	19
十一月 Nov.	761. 8	769.6	6	751.5	24
十二月 Dec.	**763.46**	**772.8**	27	752.2	31
全年 Annual	758.08	772.8	27 XII	742.4	{9 VI, 2 VIII}

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	5.70	8.93	3.10	5.83	10.1	2	13.4	4	99.8	11	13.6
二月 Feb.	**4.62**	7.95	**1.92**	6.03	9.4	20	14.3	2	**96.9**	7	17.4
三月 Mar.	7.12	10.72	4.14	6.58	10.8	27	16.6	11	0.1	27	16.5
四月 April	13.25	17.29	9.34	**7.95**	12.4	24	24.0	10	3.9	1	20.1
五月 May	16.96	21.02	13.33	7.69	12.0	29	26.0	21	8.8	1	17.2
六月 June	20.53	23.59	18.20	5.40	7.9	14	27.5	13	16.7	8	10.8
七月 July	24.52	27.77	21.73	6.05	9.0	1	32.0	28	17.3	4,5	14.7
八月 Aug.	**26.21**	**29.71**	23.53	6.17	9.5	5	**32.6**	5	21.5	27	11.1
九月 Sept.	23.66	27.04	21.20	5.83	8.4	21	31.1	16	14.5	29	16.6
十月 Oct.	17.21	20.83	14.16	6.68	10.9	7	25.9	11	9.6	31	16.3
十一月 Nov.	13.02	16.56	9.65	6.91	**13.2**	29	22.4	9	4.1	30	18.3
十二月 Dec.	7.03	10.07	4.53	5.53	10.1	20	15.3	20	99.9	13	15.4
全年 Annual	14.99	18.46	12.07	6.39	13.2	29 XI	32.6	5 VIII	96.9	7 II	35.7

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.12	9.9	4	1.7	22
二月 Feb.	**4.16**	9.1	19	1.6	6,7,21
三月 Mar.	5.31	10.0	24	2.0	26
四月 April	8.17	12.7	28	3.5	11
五月 May	10.57	14.8	31	5.6	1
六月 June	15.48	21.3	13	7.6	10
七月 July	19.25	**24.2**	15	12.2	4
八月 Aug.	**20.24**	23.6	5	15.2	9
九月 Sept.	17.86	**24.2**	8	9.7	22
十月 Oct.	10.50	18.1	26	3.8	29
十一月 Nov.	8.20	16.4	9	3.3	25,30
十二月 Dec.	5.31	10.7	31	**1.3**	25
全年 Annual	10.85	24.2	{15 VII, 5 IX}	1.3	25 XII

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	73.9	30	22
二月 Feb.	**64.3**	32	6
三月 Mar.	70.2	33	26
四月 April	71.9	31	10,24
五月 May	74.6	29	21
六月 June	86.7	37	10
七月 July	84.4	54	17
八月 Aug.	80.7	49	30
九月 Sept.	81.9	42	21
十月 Oct.	71.4	34	29
十一月 Nov.	71.5	40	16
十二月 Dec.	69.3	**20**	25
全年 Annual	75.1	20	25 XII

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	99.5	22.2	19	4.2	20
二月 Feb.	58.7	42.6	19	9.6	19
三月 Mar.	152.9	33.4	20	6.8	10
四月 April	145.4	48.4	6	8.7	14
五月 May	67.2	18.4	15	4.4	15
六月 June	**389.2**	72.0	9	19.8	13
七月 July	259.8	76.6	12	19.5	10
八月 Aug.	211.0	**100.2**	27	**66.2**	27
九月 Sept.	245.0	67.8	24	11.7	24
十月 Oct.	111.9	71.4	26	22.5	26
十一月 Nov.	75.0	24.4	10	8.0	10
十二月 Dec.	71.0	20.6	15	5.8	15
全年 Annual	1889.6	100.2	27 VIII	66.2	27 VIII

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.
一月 Jan.	7.1	N 88° W	93
二月 Feb.	7.1	W	100
三月 Mar.	6.5	W	100
四月 April	**5.4**	W	100
五月 May	5.5	N 86° W	94
六月 June	**8.2**	S 87° W	94
七月 July	6.2	N 76° W	25
八月 Aug.	5.5	W	100
九月 Sept.	7.2	N 87° W	70
十月 Oct.	6.0	N 89° W	98
十一月 Nov.	6.0	S 89° W	97
十二月 Dec.	6.8	S 81° W	87
全年 Annual	6.5	N 89 W	83

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.06	17.4	NW	1	N 39° E	16
二月 Feb.	**7.65**	**28.3**	E	19	N 53° W	21
三月 Mar.	5.93	20.6	E	23	N 51° E	23
四月 April	7.16	21.2	ESE	18	N 84° E	24
五月 May	4.94	16.6	E	3	N 39° W	11
六月 June	4.80	17.2	E	19	N 71° E	24
七月 July	4.25	13.1	ESE	10	N 43° E	20
八月 Aug.	5.59	20.1	SE	2	S 89° E	57
九月 Sept.	3.53	15.9	ESE	24	N 76° E	42
十月 Oct.	3.64	12.2	E	26	N 77° E	58
十一月 Nov.	6.24	23.3	{WSW, WNW}	29, 30	N 1 E	73
十二月 Dec.	5.95	20.6	WNW	25	N 41° W	19
全年 Annual	5.30	28.3	E	19 II	N 59° E	18

月 MONTH	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	1.33
二月 Feb.	2.45
三月 Mar.	2.52
四月 April	4.24
五月 May	4.62
六月 June	3.57
七月 July	**5.28**
八月 Aug.	4.87
九月 Sept.	3.54
十月 Oct.	3.03
十一月 Nov.	2.42
十二月 Dec.	1.61
全年 Annual	3.29

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霧 ≡	雷 ▲	電雷 ↯	濃霧 Fog	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sadness	暴風 ↗	霜	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	19	2	7	0	0	0	0	11	7	12	10	0
二月 Feb.	17	11	11	0	0	0	1	11	1	18	6	1
三月 Mar.	16	2	3	0	1	0	2	13	8	14	9	0
四月 April	8	0	1	0	0	0	5	6	5	19	1	1
五月 May	8	0	0	1	1	0	5	10	3	9	0	0
六月 June	18	0	0	0	1	0	0	18	14	10	0	1
七月 July	12	0	0	0	3	1	3	13	8	6	0	0
八月 Aug.	14	0	0	0	4	0	5	10	5	11	0	0
九月 Sept.	20	0	0	0	6	2	0	15	6	4	0	0
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	5	13	5	2	0	1
十一月 Nov.	15	0	2	0	1	1	2	8	1	14	0	2
十二月 Dec.	18	4	9	0	0	3	3	12	13	14	7	1
全年 Annual	173	19	33	1	17	7	31	149	79	133	33	7

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.75
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 4.35

下關
SHIMONOSEKI.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	762.32	761.14	761.66	757.37	756.21	752.45	755.77	750.80	754.93	759.89	761.18	763.63	758.11
2	762.41	761.16	761.67	757.15	756.03	752.27	755.62	750.76	754.78	759.77	761.11	763.63	758.03
3	762.40	761.04	761.51	757.13	756.03	752.15	755.61	750.71	754.69	759.64	761.03	763.63	757.96
午 4	762.18	760.96	761.34	757.13	756.08	752.16	755.64	750.66	754.61	759.56	760.92	763.49	757.89
5	762.09	760.99	761.38	757.24	756.08	752.35	755.76	750.68	754.65	759.70	760.91	763.43	757.94
前 6	762.14	761.06	761.58	757.45	756.22	752.61	755.86	750.90	754.83	759.89	761.06	763.53	758.09
7	762.37	761.42	761.72	757.61	756.37	752.74	756.01	750.97	755.11	760.11	761.31	763.68	758.28
A.M. 8	762.71	761.73	761.88	757.73	756.55	752.96	756.15	751.11	755.22	760.46	761.58	763.80	758.48
9	762.95	761.96	762.13	757.74	756.56	753.09	756.23	751.14	755.39	760.63	761.74	764.03	758.62
10	763.15	762.07	762.13	757.83	756.60	753.00	756.28	751.17	755.44	760.56	761.89	764.18	758.69
11	762.98	762.04	762.03	757.73	756.59	752.94	756.19	751.09	755.32	760.41	761.72	763.96	758.58
正午 Noon	762.44	761.65	761.73	757.40	756.45	752.75	756.08	750.93	755.11	760.12	761.28	763.42	758.28
1	761.94	761.13	761.26	757.09	756.22	752.49	755.85	750.69	754.75	759.61	760.87	763.05	757.91
2	761.72	760.70	760.83	756.77	755.95	752.30	755.59	750.47	754.45	759.36	760.66	762.74	757.63
3	761.64	760.63	760.69	756.49	755.71	752.14	755.40	750.31	754.33	759.28	760.63	762.71	757.50
午 4	761.69	760.67	760.60	756.32	755.57	752.09	755.26	750.25	754.35	759.34	760.76	762.83	757.48
5	761.91	760.87	760.78	756.44	755.54	752.02	755.10	750.29	754.50	759.44	760.91	762.94	757.58
後 6	762.15	760.93	760.82	756.53	755.56	752.13	755.13	750.31	754.64	759.63	761.06	763.19	757.67
7	762.47	761.04	761.18	756.76	755.77	752.34	755.28	750.52	754.83	759.92	761.27	763.35	757.89
P.M. 8	762.68	761.14	761.53	757.10	756.04	752.47	755.58	750.90	755.22	760.12	761.29	763.54	758.13
9	762.75	761.24	761.85	757.35	756.41	752.69	755.85	751.17	755.41	760.29	761.39	763.59	758.33
10	762.74	761.18	761.96	757.41	756.48	752.81	755.91	751.23	755.38	760.36	761.40	763.63	758.37
11	762.65	761.11	761.99	757.39	756.49	752.76	755.86	751.25	755.36	760.33	761.23	763.61	758.34
夜半 M.N.	762.42	761.06	761.83	757.40	756.40	752.55	755.72	751.17	755.31	760.21	761.07	763.53	758.22
平均 Mean	762.37	761.20	761.49	757.19	756.16	752.51	755.74	750.81	754.94	759.94	761.18	763.46	758.08

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.63	3.95	5.81	11.48	14.70	19.39	22.80	24.61	22.52	15.66	11.99	6.10	13.64
2	4.69	3.84	5.74	11.26	14.47	19.26	22.63	24.56	22.41	15.65	11.93	6.00	13.54
3	4.62	3.71	5.67	11.09	14.32	19.20	22.44	24.50	22.41	15.54	11.80	5.97	13.43
午 4	4.66	3.65	5.43	10.95	14.31	19.03	22.36	24.35	22.36	15.60	11.81	5.89	13.36
5	4.67	3.54	5.29	10.85	14.23	18.89	22.29	24.26	22.23	15.51	11.84	5.82	13.28
前 6	4.60	3.44	5.30	10.77	14.45	18.92	22.43	24.30	22.26	15.36	11.76	5.85	13.28
7	4.58	3.34	5.59	11.44	15.52	19.31	23.22	24.97	22.51	15.52	11.72	5.91	13.64
A.M. 8	4.72	3.65	6.31	12.47	16.80	20.01	24.22	25.87	23.43	16.80	12.42	6.13	14.40
9	5.50	4.13	7.31	13.82	17.92	20.77	25.18	26.97	24.31	17.92	13.29	6.68	15.31
10	6.48	4.73	7.95	14.66	18.80	21.24	25.86	27.77	25.06	18.85	14.08	7.35	16.04
11	6.95	5.12	8.48	15.53	19.41	21.72	26.13	28.09	25.50	19.26	14.55	8.01	16.56
正午 Noon	7.31	5.59	8.92	15.77	19.62	22.00	26.57	28.32	25.84	19.60	15.08	8.40	16.92
1	7.58	5.83	9.45	15.89	19.85	22.35	26.79	28.46	25.78	19.88	15.20	8.70	17.15
2	7.52	6.06	9.42	16.00	19.95	22.37	26.88	28.74	25.87	19.97	15.16	8.80	17.28
3	7.51	6.24	9.36	15.99	19.71	22.35	26.98	28.62	25.64	19.96	15.17	8.68	17.18
午 4	7.27	6.10	9.18	15.74	19.56	22.26	26.73	28.27	25.38	19.61	14.65	8.40	16.92
5	6.60	5.63	8.85	15.21	19.28	21.98	26.21	27.79	24.55	18.65	13.76	7.70	16.35
後 6	6.00	5.05	7.92	14.27	18.39	21.46	25.70	27.17	23.79	17.39	13.09	7.36	15.65
7	5.54	4.79	7.18	13.32	17.16	20.82	24.99	26.17	23.14	16.71	12.69	7.19	14.97
P.M. 8	5.38	4.63	6.83	12.81	16.31	20.34	24.15	25.59	22.86	16.33	12.48	7.08	14.57
9	5.25	4.66	6.53	12.54	15.98	20.07	23.72	25.26	22.71	16.09	12.38	6.93	14.34
10	5.03	4.57	6.31	12.23	15.68	19.84	23.61	24.97	22.58	15.84	12.11	6.81	14.13
11	4.91	4.41	6.10	12.07	15.38	19.70	23.35	24.80	22.47	15.71	11.87	6.60	13.95
夜半 M.N.	4.78	4.14	6.01	11.86	15.22	19.53	23.20	24.65	22.35	15.52	11.76	6.47	13.79
平均 Mean	5.70	4.62	7.12	13.25	16.96	20.53	24.52	26.21	23.66	17.21	13.02	7.03	14.38

下關
SHIMONOSEKI.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.03	4.44	5.39	8.26	10.46	15.24	19.03	20.29	17.92	10.80	8.32	5.11	10.86
2	4.98	4.26	5.35	8.24	10.48	15.43	19.08	20.24	17.73	10.54	8.26	5.15	10.81
3	5.05	4.21	5.39	8.14	10.47	15.35	18.99	20.23	17.73	10.66	8.39	5.23	10.82
午前 A.M. 4	5.00	4.22	5.32	8.22	10.32	15.29	18.98	20.05	17.65	10.55	8.33	5.30	10.77
5	5.05	4.25	5.39	8.10	10.40	15.25	19.00	20.02	17.51	10.25	8.23	5.28	10.73
6	5.03	4.21	5.36	8.15	10.51	15.18	19.11	20.06	17.47	10.35	8.18	5.31	10.74
7	5.08	4.26	5.41	8.28	10.88	15.28	19.26	20.21	17.70	10.33	8.14	5.23	10.84
8	5.13	4.21	5.43	8.26	10.77	15.38	19.29	20.11	17.95	10.60	8.23	5.24	10.88
9	5.28	4.04	5.30	8.26	10.83	15.53	19.31	20.34	18.12	10.62	8.36	5.41	10.95
10	5.27	4.12	5.30	8.29	10.69	15.44	19.25	20.37	18.06	10.66	8.15	5.48	10.92
11	5.10	4.16	5.43	8.23	10.54	15.61	19.40	20.62	17.90	10.79	8.19	5.53	10.96
正午 Noon	5.10	4.12	5.31	8.14	10.31	15.69	19.25	20.62	17.89	10.83	8.22	5.38	10.90
1	5.18	3.92	5.35	8.04	10.33	15.85	19.11	20.25	18.12	10.73	8.17	5.41	10.87
2	5.21	3.92	5.26	8.21	10.38	15.57	19.15	20.18	18.10	10.65	8.27	5.52	10.87
3	5.22	3.96	5.29	8.21	10.42	15.49	19.39	20.20	18.15	10.35	8.16	5.48	10.86
午後 P.M. 4	5.15	3.92	5.28	7.94	10.46	15.62	19.29	20.11	18.10	10.22	8.02	5.35	10.79
5	5.19	4.01	5.28	7.93	10.44	15.59	19.30	20.21	18.02	10.27	8.12	5.33	10.81
6	5.14	4.05	5.18	7.99	10.64	15.67	19.35	20.24	17.90	10.28	8.07	5.32	10.82
7	5.15	4.14	5.17	8.03	10.67	15.58	19.48	20.07	17.79	10.32	8.14	5.28	10.82
8	5.11	4.16	5.18	8.17	10.87	15.55	19.58	20.18	17.87	10.41	8.10	5.26	10.87
9	5.08	4.20	5.20	8.25	10.83	15.58	19.52	20.23	17.87	10.32	8.16	5.29	10.88
10	5.11	4.19	5.26	8.25	10.74	15.53	19.43	20.29	17.76	10.39	8.25	5.17	10.86
11	5.12	4.36	5.32	8.16	10.71	15.53	19.27	20.30	17.70	10.45	8.25	5.21	10.86
夜半 M. N.	5.09	4.42	5.36	8.28	10.62	15.39	19.22	20.29	17.70	10.58	8.20	5.22	10.86
平均 Mean	5.12	4.16	5.31	8.17	10.57	15.48	19.25	20.24	17.86	10.50	8.20	5.31	10.85

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	78.1	72.6	76.7	80.7	84.0	91.0	91.6	88.3	87.6	80.3	77.2	71.4	81.6
2	76.9	69.7	76.7	81.5	85.3	92.8	92.9	88.3	87.3	78.7	76.8	72.0	81.6
3	78.4	68.7	78.2	81.5	86.2	92.7	93.6	88.7	87.1	80.3	79.0	73.2	82.3
午前 A.M. 4	77.8	69.8	78.0	83.0	84.7	93.3	94.0	88.6	86.9	79.3	78.0	74.8	82.3
5	77.9	70.8	80.0	81.9	85.7	93.9	94.4	89.0	87.0	77.4	77.1	74.9	82.5
6	77.9	70.7	79.8	83.4	85.5	93.3	94.1	89.0	86.5	78.8	77.0	75.3	82.6
7	78.8	71.9	78.8	81.3	82.7	91.8	90.5	86.3	86.5	77.6	76.9	74.2	81.4
8	78.5	69.4	75.2	76.1	75.7	88.6	85.6	81.5	83.2	73.7	74.5	72.9	77.9
9	77.5	64.3	68.8	69.7	71.4	85.6	81.2	77.4	79.8	69.0	71.4	72.9	74.1
10	72.6	62.9	66.1	66.3	66.7	83.1	78.0	74.0	76.3	65.4	66.7	70.2	70.7
11	67.5	62.1	65.8	62.2	63.7	81.6	77.4	73.6	73.8	64.4	65.0	67.7	68.7
正午 Noon	65.9	58.9	62.4	60.7	61.5	80.7	74.8	72.5	72.2	63.1	62.8	64.0	66.6
1	66.2	55.4	60.8	59.6	60.6	79.5	73.5	70.7	73.4	61.6	62.0	62.4	65.5
2	66.7	54.6	59.9	60.5	60.8	78.3	73.1	69.5	72.9	60.9	63.0	64.3	65.4
3	66.8	54.4	60.8	60.7	61.8	77.8	73.5	70.1	74.3	59.1	61.9	64.2	65.4
午後 P.M. 4	66.6	54.2	61.0	59.9	62.3	79.0	74.2	71.3	75.6	60.0	62.6	64.0	65.9
5	69.1	57.4	61.9	61.7	63.5	80.1	76.4	73.6	78.5	63.4	66.9	66.4	68.2
6	72.3	59.7	64.5	65.4	68.1	82.7	78.8	76.3	81.5	68.3	69.3	67.8	71.2
7	74.8	62.6	67.4	69.4	73.6	85.5	82.5	80.0	83.9	71.5	71.8	69.5	74.2
8	75.0	63.9	69.1	73.1	78.9	87.7	87.1	82.8	85.6	74.3	72.3	67.6	76.4
9	75.4	64.9	70.6	75.1	80.1	89.2	88.9	84.7	86.3	74.6	73.3	68.7	77.7
10	77.2	65.2	72.5	76.7	81.2	90.2	89.3	86.4	86.5	76.3	74.6	69.8	78.7
11	77.8	68.7	74.6	76.5	82.5	90.9	89.9	87.2	86.8	77.4	76.8	69.7	79.4
夜半 M. N.	78.1	71.0	75.5	78.9	82.7	91.1	90.4	88.1	87.3	79.4	77.2	70.6	80.2
平均 Mean	73.9	64.3	70.2	71.9	74.6	86.7	84.4	80.7	81.9	71.4	71.5	68.8	76.1

下關
SHIMONOSEKI.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
降水量（粍） HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)													
0–1	6.4	10.1	4.8	3.1	4.3	11.3	5.1	0.9	4.9	11.0	4.1	0.2	65.3
1–2	3.8	6.2	7.0	7.4	4.3	17.0	17.6	0.4	9.7	5.6	4.8	0.6	84.4
2–3	4.8	3.9	3.8	6.8	1.1	41.5	13.8	0.0	6.7	2.3	10.8	0.5	96.0
午前 3–4	2.5	4.3	1.2	9.5	2.2	42.6	13.7	2.4	9.2	2.7	5.7	0.3	96.3
4–5	1.5	8.8	2.4	10.5	4.1	36.3	18.0	2.5	14.1	2.2	3.8	0.4	104.5
A.M. 5–6	3.0	4.1	2.7	9.8	2.6	52.1	16.2	1.1	13.8	2.8	6.5	1.3	116.0
6–7	4.0	5.2	3.0	8.6	0.9	15.7	16.5	1.1	24.3	4.4	2.2	2.1	88.9
7–8	6.0	5.3	3.9	3.1	1.9	12.9	32.3	2.4	14.1	5.1	3.7	5.4	96.1
8–9	4.6	2.9	6.6	3.3	0.9	28.9	12.7	4.4	8.9	8.5	6.4	10.5	98.6
9–10	3.3	1.2	8.3	3.5	0.7	27.8	8.1	12.1	7.4	6.9	0.5	5.0	84.8
10–11	2.6	2.2	12.9	5.3	0.7	9.8	5.8	14.6	10.4	12.1	0.1	7.6	84.1
11–12	3.5	0.5	8.9	8.2	0.1	8.6	4.5	8.1	7.3	22.7	1.7	6.3	80.4
0–1	2.0	0.1	6.5	5.7	1.0	6.2	23.0	3.6	8.8	4.2	0.3	5.3	66.7
1–2	3.1	0.0	10.9	6.5	5.5	5.5	4.7	8.9	10.2	12.1	0.2	4.4	71.1
2–3	1.7	0.1	12.2	17.4	2.0	9.2	1.1	8.9	16.6	2.1	1.5	3.2	76.0
午後 3–4	2.9	0.6	9.7	10.1	2.4	20.8	18.6	68.3	13.1	1.1	0.2	1.0	148.8
4–5	7.6	0.4	8.4	7.1	3.9	2.3	5.1	33.9	9.9	1.0	1.6	3.1	84.3
5–6	4.8	0.0	8.1	4.0	3.6	2.5	3.6	9.8	18.2	0.4	1.2	4.1	60.3
6–7	5.4	0.1	6.0	4.4	2.4	1.7	4.0	10.9	3.9	1.0	2.5	1.8	44.1
P.M. 7–8	6.4	0.1	6.7	4.4	3.0	3.5	16.6	5.9	2.4	0.4	2.7	2.6	54.7
8–9	6.0	0.1	4.1	2.0	4.5	7.4	6.6	2.6	5.8	0.0	2.3	3.2	44.6
9–10	5.0	0.2	3.0	2.4	6.2	6.1	1.7	6.1	8.8	0.7	4.5	0.8	45.5
10–11	2.0	0.1	7.9	1.6	4.1	16.4	3.7	2.3	13.1	3.3	4.3	0.8	52.7
11–12	6.6	2.2	4.8	0.7	4.8	9.1	6.8	0.7	4.3	2.3	3.4	0.5	46.2
總計 Total	99.5	58.7	152.9	145.4	67.2	389.2	259.8	211.0	245.6	114.9	75.0	71.0	1889.6
降水觀測回數 HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.													
0–1	6	4	4	4	3	6	4	0	5	3	6	2	47
1–2	4	5	3	4	3	6	5	2	4	3	6	3	48
2–3	8	4	4	3	2	7	5	2	3	2	6	3	49
午前 3–4	6	3	3	4	2	9	5	0	5	2	5	1	45
4–5	3	6	5	4	2	9	5	1	4	2	4	3	48
A.M. 5–6	8	4	6	6	2	9	4	3	5	2	5	4	58
6–7	6	5	8	6	2	9	6	4	7	2	4	2	61
7–8	8	3	6	5	3	10	5	3	5	2	2	3	55
8–9	6	4	5	5	3	9	5	2	8	3	3	8	61
9–10	4	5	7	2	2	10	5	0	6	2	2	6	51
10–11	4	4	7	4	2	10	6	2	5	2	1	4	51
11–12	3	2	7	4	1	8	3	0	5	2	1	4	40
0–1	3	1	5	3	3	5	3	3	7	2	1	4	40
1–2	6	0	5	3	4	5	4	2	7	3	1	5	45
2–3	5	1	6	3	1	6	3	1	5	3	2	3	39
午後 3–4	5	2	7	3	3	7	3	2	6	2	2	2	44
4–5	5	2	7	3	3	4	3	1	10	2	2	4	46
5–6	6	0	6	3	3	4	2	1	9	2	3	5	44
6–7	5	1	6	3	3	5	4	1	6	3	4	7	48
P.M. 7–8	5	1	4	3	2	3	4	1	7	1	4	5	40
8–9	4	1	4	1	2	3	5	2	5	0	4	4	35
9–10	4	1	4	2	3	7	6	3	5	3	7	3	48
10–11	4	1	5	2	3	6	3	2	5	1	6	2	38
11–12	5	3	6	2	3	6	4	3	6	2	5	2	45
合計 Sum.	125	65	139	82	69	163	102	57	140	51	86	89	1126
<0.1 mm	73	86	57	23	21	46	19	83	47	24	14	64	587

下關
SHIMONOSEKI.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	6.6	6.8	6.6	5.0	5.0	7.8	5.1	4.6	7.4	6.1	4.9	6.0	6.0
2	6.3	6.3	5.9	5.5	4.8	7.9	5.3	5.1	6.7	6.4	5.1	5.9	5.9
3	6.9	6.6	5.6	5.3	5.3	8.6	4.7	5.2	7.8	6.5	6.0	6.2	6.2
午 4	6.7	6.9	6.3	4.9	5.3	9.0	5.4	5.1	7.7	6.6	6.1	6.2	6.3
前 5	7.1	7.5	5.9	5.8	5.5	9.2	6.0	5.9	7.3	6.7	5.8	6.1	6.6
6	7.2	7.9	6.9	5.6	6.2	9.2	6.6	6.0	8.3	6.8	7.0	6.8	7.0
7	7.7	8.4	7.4	5.9	6.2	8.8	6.9	6.3	7.4	6.3	6.5	8.3	7.2
A.M. 8	7.2	8.1	7.3	5.5	6.3	8.6	7.8	6.7	7.7	6.3	6.7	7.6	7.1
9	6.9	8.1	6.8	5.4	6.2	8.3	7.3	6.1	7.4	6.0	7.1	8.1	7.0
10	7.6	7.9	6.9	5.5	6.3	8.1	7.0	6.1	7.6	6.4	7.2	8.0	7.0
11	8.1	7.6	7.5	5.6	5.9	7.9	6.6	6.3	7.4	6.6	7.2	7.4	7.0
正午 Noon	8.7	7.7	7.0	6.0	6.1	7.8	6.3	6.3	7.4	6.5	6.7	7.4	7.0
1	8.1	8.0	7.1	5.9	6.1	8.2	5.9	6.4	7.4	6.0	6.8	7.6	7.0
2	7.9	7.6	7.1	6.1	6.4	8.1	6.1	5.9	7.8	6.3	6.4	7.3	6.9
3	7.7	7.1	6.9	6.1	6.1	7.5	6.3	5.6	8.1	5.9	5.6	7.3	6.7
午 4	7.9	7.2	6.9	6.0	5.5	8.1	6.4	5.4	7.9	6.1	6.0	6.6	6.7
5	8.0	7.7	6.5	6.1	5.0	7.8	6.6	6.0	7.9	5.7	5.9	7.3	6.7
後 6	7.6	7.7	6.6	6.0	5.5	8.5	6.9	5.6	7.4	5.8	5.9	7.4	6.7
7	6.3	6.5	5.9	5.3	5.4	8.7	6.7	6.1	7.5	4.6	5.0	6.8	6.2
P.M. 8	5.7	5.4	5.1	4.7	4.4	8.3	6.3	5.4	5.7	5.2	4.5	6.5	5.6
9	5.3	6.0	5.6	4.1	3.7	7.2	5.4	4.4	6.0	5.0	5.5	5.8	5.3
10	5.8	5.6	6.2	4.2	4.4	7.4	5.5	4.3	5.2	5.3	5.3	5.8	5.4
11	5.9	5.8	6.4	4.1	4.5	7.3	5.4	4.8	6.0	6.0	5.5	5.8	5.6
夜半 M. N.	6.3	6.1	6.5	4.5	5.0	7.3	5.5	3.9	7.2	5.8	5.0	5.3	5.7
平均 Mean	7.1	7.1	6.5	5.4	5.5	8.2	6.2	5.5	7.2	6.0	6.0	6.8	6.5
風速度 HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	4.66	6.78	4.92	6.47	3.65	4.56	2.98	5.10	2.32	2.73	5.44	5.59	4.60
2	4.65	7.69	4.69	6.63	3.73	4.44	3.19	4.83	2.53	2.88	5.36	5.09	4.61
3	4.90	7.69	4.93	6.31	4.01	4.51	3.21	4.80	2.81	2.82	5.55	5.80	4.78
4	5.19	7.79	4.98	6.38	3.77	4.41	3.34	4.33	3.04	3.05	5.55	5.67	4.79
午 5	5.43	8.10	4.93	5.75	3.64	4.50	3.54	4.49	3.37	3.38	5.70	5.67	4.87
6	5.20	8.83	5.49	6.31	3.92	4.28	3.49	4.92	3.45	3.52	5.90	5.70	5.08
前 7	5.26	8.37	5.55	6.18	3.91	4.03	3.66	4.78	3.61	3.34	5.79	5.84	5.03
8	4.84	7.90	5.95	6.05	4.15	3.83	4.29	5.12	3.57	3.50	5.73	5.81	5.04
A.M. 9	4.43	8.28	6.43	6.76	5.15	4.22	4.58	5.41	3.66	3.68	6.20	5.90	5.39
10	4.89	8.30	6.93	7.50	5.96	4.65	4.98	6.05	3.88	4.26	6.70	5.80	5.82
11	5.53	8.58	7.00	7.82	6.28	4.74	5.36	6.63	4.47	5.06	7.18	5.70	6.20
正午 Noon	5.90	8.75	7.53	8.04	6.96	5.03	5.63	6.63	4.68	4.88	7.26	5.95	6.44
1	6.22	8.77	7.86	8.42	7.10	5.17	5.91	6.71	4.84	5.23	7.93	6.68	6.74
2	6.34	8.65	7.72	8.39	7.11	5.43	5.84	7.00	4.47	4.73	7.76	6.91	6.70
3	5.90	8.58	7.26	8.61	7.07	5.95	5.72	7.15	4.78	4.92	7.69	6.61	6.69
午 4	5.85	8.32	6.83	8.66	6.53	5.91	5.57	7.22	4.59	4.26	7.59	6.78	6.51
5	5.46	7.82	6.64	8.40	6.65	5.80	5.43	6.61	4.15	3.87	7.39	6.44	6.22
後 6	4.85	7.11	6.35	8.06	5.89	5.60	5.23	6.03	3.37	3.38	6.24	5.95	5.67
7	4.50	6.45	5.53	7.62	5.47	4.99	4.42	5.95	3.09	2.80	5.78	6.05	5.22
P.M. 8	4.58	5.97	5.23	6.96	4.23	4.81	3.57	5.33	3.15	2.95	5.50	5.44	4.83
9	4.44	5.99	5.03	6.56	3.43	4.66	3.06	4.93	2.84	3.04	5.48	5.83	4.61
10	4.10	6.39	4.91	7.05	3.36	4.38	2.96	4.69	2.91	3.24	5.28	5.64	4.58
11	4.20	6.02	4.84	6.61	3.30	4.64	3.10	4.70	2.71	2.98	5.25	5.79	4.51
夜半 M. N.	4.15	6.41	4.88	6.27	3.27	4.77	2.95	4.63	2.65	2.88	5.43	5.60	4.49
平均 Mean	5.06	7.65	5.93	7.16	4.94	4.80	4.25	5.59	3.53	3.64	6.24	5.95	5.30

下關
SHIMONOSEKI.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	34	10	41	10	240	37	31	2	8	4	54	16	90	34	119	14	0
二月 Feb.	7	0	6	5	193	30	12	3	3	4	14	24	149	93	116	4	9
三月 Mar.	45	10	38	10	274	39	26	0	10	1	37	13	98	24	102	15	2
四月 April	9	3	15	4	221	70	12	1	3	5	32	22	115	31	63	14	0
五月 May	11	1	11	4	254	22	14	2	14	5	39	12	161	66	122	4	2
六月 June	8	0	11	4	343	42	15	1	8	3	26	14	69	65	108	2	1
七月 July	2	0	21	13	315	28	16	3	4	1	9	7	92	101	113	5	14
八月 Aug.	19	7	26	12	380	118	25	3	4	5	29	11	34	24	37	6	4
九月 Sept.	30	13	43	31	272	72	28	2	9	4	17	8	35	25	61	14	56
十月 Oct.	33	14	52	15	261	92	39	3	5	5	40	13	23	22	83	20	24
十一月 Nov.	28	6	12	8	227	49	18	1	6	4	47	35	129	47	73	29	1
十二月 Dec.	25	5	11	9	210	27	21	3	4	2	37	29	129	90	125	15	2
全年 Annual	251	69	287	125	3299	626	257	24	78	43	381	204	1124	622	1122	142	115

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	3.2	3.9	3.4	4.3	5.4	4.9	2.6	1.4	1.4	1.6	2.3	2.4	5.4	8.5	6.9	6.0	
二月 Feb.	2.7	0.0	2.0	2.2	5.3	6.1	5.1	1.2	3.4	3.9	2.6	5.6	9.5	8.0	9.9	8.8	
三月 Mar.	3.9	3.2	2.7	2.2	6.1	5.5	3.9	0.0	1.6	0.7	2.2	2.3	9.7	7.4	7.4	5.3	
四月 April	4.7	3.6	3.6	5.3	6.6	9.8	4.7	1.0	2.1	6.6	5.4	6.4	9.2	8.0	6.4	7.3	
五月 May	2.9	1.9	2.2	3.9	5.1	5.0	2.9	1.0	2.1	1.4	3.3	2.4	5.3	5.5	5.7	5.6	
六月 June	1.4	0.0	2.4	2.2	5.4	5.4	4.8	2.3	1.7	4.0	3.8	3.0	3.7	4.6	5.0	1.8	
七月 July	2.0	0.0	2.0	2.4	4.9	5.5	3.4	0.7	1.0	0.5	1.3	1.9	2.7	4.8	4.9	2.7	
八月 Aug.	2.6	4.3	2.8	2.5	6.1	8.8	6.8	2.2	1.4	1.7	1.4	2.6	3.2	3.7	3.7	1.3	
九月 Sept.	2.2	2.2	2.2	2.8	4.4	5.1	2.9	8.2	1.5	3.1	2.8	2.2	3.0	4.4	3.8	3.4	
十月 Oct.	2.4	2.3	2.9	2.8	3.9	4.3	2.6	0.9	0.8	1.2	1.5	2.0	4.2	5.1	6.1	2.8	
十一月 Nov.	3.1	3.0	1.9	2.1	5.4	5.3	3.3	1.6	2.8	3.6	3.1	5.3	8.2	1.2	8.1	7.7	
十二月 Dec.	3.5	2.2	1.8	1.8	4.3	3.8	2.6	2.8	1.5	1.1	2.5	4.2	7.6	9.7	8.4	5.4	
全年 Annual	3.0	2.9	2.7	2.8	5.3	6.3	3.6	2.1	1.8	2.8	2.7	4.0	6.8	7.4	6.6	5.3	

月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
暴風日數 NUMBER OF DAYS WITH GALES.														
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	10	9	9	13	8	8	6	7	3	2	8	9	92
	烈風 15–29 m/sec	2	9	5	6	1	2	0	4	1	0	6	5	41
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		12	18	14	19	9	10	6	11	4	2	14	14	133
顯著氣溫日數 NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.														
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9
	平均 Mean <0°	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	0	18	29	8	0	0	0	55
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	1	7	23	31	25	2	0	0	94

下關
SHIMONOSEKI.

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time														
	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	0.70	2.75	0.90	2.10	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	7.35
	午前 6—7	—	0.20	3.73	11.44	15.18	4.90	12.10	10.80	3.45	1.50	0.00	0.00	63.30
	7—8	4.50	3.68	9.85	18.60	20.70	8.00	13.55	15.01	12.02	12.75	4.61	0.52	123.79
	8—9	11.25	10.10	16.08	21.50	21.75	9.70	17.70	18.65	14.30	15.55	9.88	5.79	172.25
	9—10	12.44	12.28	16.00	20.95	22.35	10.15	19.20	20.77	14.50	17.00	10.95	7.27	183.86
	A.M. 10—11	11.25	14.67	15.52	21.47	23.90	10.10	18.90	21.30	13.92	14.30	13.25	9.73	188.31
	11—12	7.95	15.92	17.71	20.15	22.15	9.80	18.50	20.20	14.10	13.72	13.15	8.25	181.60
	0—1	12.22	14.74	14.38	21.75	22.75	10.40	19.40	18.00	12.60	16.07	17.12	9.96	189.23
	1—2	11.65	14.76	18.24	20.65	23.35	10.45	19.39	19.60	11.80	17.20	16.97	11.85	195.81
	午後 2—3	11.13	14.58	17.40	18.86	23.05	11.70	18.10	20.90	9.65	18.22	16.69	10.00	190.38
	3—4	9.57	12.55	16.22	19.12	24.50	9.50	18.40	20.25	9.10	16.72	15.40	9.87	181.20
	4—5	0.50	6.60	14.14	15.90	21.65	7.00	17.15	16.85	7.70	15.06	8.65	1.90	133.10
	5—6	—	—	2.85	6.96	16.10	2.90	11.50	12.70	3.15	1.90	0.00	0.00	58.06
	P.M. 6—7	—	—	—	—	3.10	0.20	3.20	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.50
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	92.46	120.08	162.12	218.05	263.28	105.70	209.19	217.93	126.29	160.99	126.67	75.08	1877.84
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	29	39	44	56	61	25	48	53	34	46	41	24	42

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°c)

地面 Surface														
	1	5.01	4.14	6.74	12.54	16.54	21.27	25.43	26.66	24.19	16.85	11.79	5.37	14.71
	2	4.91	3.94	6.47	12.19	16.26	21.04	25.13	26.38	23.95	16.62	11.76	5.26	14.49
	3	4.80	3.78	6.28	12.00	15.98	20.84	24.86	26.19	23.80	16.41	11.67	5.26	14.32
	午 4	4.72	3.71	6.05	11.75	15.73	20.67	24.62	26.02	23.62	16.25	11.57	5.14	14.15
	5	4.67	3.57	5.81	11.49	15.53	20.51	24.38	25.76	23.48	16.15	11.45	5.06	13.99
	6	4.61	3.49	5.74	11.34	15.49	20.45	24.28	25.62	23.33	15.98	11.36	4.98	13.89
	前 7	4.54	3.41	5.76	11.46	16.15	20.80	24.56	25.80	23.41	15.86	11.30	5.00	14.00
地	8	4.55	3.47	6.23	12.20	17.92	21.59	25.24	26.41	23.91	16.46	11.50	5.04	14.54
〃	A.M. 9	5.08	3.98	7.45	14.18	20.10	22.75	26.82	28.09	25.38	18.03	12.38	5.58	15.82
	10	6.07	4.78	8.99	16.09	22.23	24.09	28.61	30.09	26.92	19.74	13.64	6.58	17.32
	11	6.96	5.97	10.39	17.99	24.13	25.30	30.06	31.79	28.30	21.24	14.95	7.67	18.73
面	正午 Noon	7.95	7.05	11.66	19.48	25.37	26.42	31.59	33.37	29.58	22.20	16.03	8.64	19.94
	1	8.67	7.88	12.76	20.49	25.76	27.32	32.63	34.08	30.02	22.51	16.09	9.28	20.62
	2	9.06	8.38	12.93	20.89	25.91	27.52	33.17	34.57	29.98	22.13	15.59	8.96	20.76
	3	9.07	8.47	12.88	20.48	25.30	27.38	33.12	34.39	29.40	22.24	15.84	8.74	20.61
	午 4	8.74	8.10	12.41	19.72	24.52	26.93	32.45	33.43	28.68	21.64	15.33	8.54	20.40
	5	8.01	7.31	11.50	18.47	23.16	26.05	31.38	32.26	27.76	20.66	14.49	7.89	19.08
	6	7.20	6.46	10.34	17.13	21.65	25.05	30.30	30.98	26.80	19.54	13.72	7.30	18.04
	後 7	6.65	5.81	9.27	15.83	20.26	24.18	29.09	29.78	25.93	18.74	13.16	6.88	17.13
	8	6.25	5.38	8.58	14.94	19.18	23.24	28.03	28.83	25.43	18.18	12.80	6.61	16.45
	P.M. 9	5.91	5.04	8.09	14.28	18.47	22.73	27.35	28.24	25.00	17.75	12.45	6.36	15.97
	10	5.54	4.75	7.66	13.77	17.96	22.24	26.83	27.75	24.60	17.38	12.19	6.11	15.56
	11	5.41	4.48	7.35	13.32	17.47	21.87	26.35	27.33	24.31	17.12	11.98	5.90	15.24
	夜半 M. N.	5.20	4.28	7.06	12.98	17.10	21.57	25.93	27.02	24.09	16.84	11.76	5.68	14.96
	平均 Mean	6.23	5.32	8.68	15.21	19.93	23.41	28.01	29.20	25.91	18.61	13.12	6.58	16.70
0.5 m.	平均 Mean	7.15	6.12	8.51	13.38	18.10	21.59	25.24	27.30	25.57	19.84	14.30	8.53	16.30
1.0 m.	〃 〃	9.83	8.39	9.02	11.89	15.68	19.24	22.06	24.65	24.37	20.73	16.58	11.95	16.20
3.0 m.	〃 〃	14.76	13.22	12.05	11.89	12.84	14.75	16.84	18.42	19.75	19.99	18.84	17.01	15.86

下關
SHIMONOSEKI.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黑板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均	Mean	0.07	99.59	1.03	6.42	10.38	16.68	20.16	21.59	19.23	9.04	6.73	1.48	9.37
最低	Min.	94.5	95.3	94.5	98.8	3.5	13.9	13.7	19.1	13.1	5.2	2.2	96.0	94.5
日	Day	2	13	27	1	1	22	4	22,24,25	30	31	19	27	4 1 25 III

下關

最低氣温ニ及ハサル平均度數	Mean defect below Min. Air Temp.											
	3.03	2.33	3.11	2.92	2.95	1.52	1.57	1.94	1.97	5.12	2.92	3.06	2.70

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°c)

平均	Mean	1.39	2.04	1.48	2.03	1.20	0.97	0.63	0.69	1.02	1.07	2.09	1.41	1.32
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0 — 2	11	9	10	12	17	16	19	13	10	13	9	10	149
	2 — 4	4	6	6	4	1	·	1	·	1	1	7	4	35
	4 — 6	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	6 — 8	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8 —10	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計	Sum	15	16	16	17	18	16	20	13	11	14	16	14	186
下降 Fall	0°— 2°	9	5	11	7	9	9	10	14	17	13	8	12	124
	2°— 4°	6	4	3	4	3	2	·	1	1	3	3	4	34
	4°— 6°	·	2	·	1	·	·	·	·	·	·	3	·	6
	6°— 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計	Sum	15	11	14	13	12	11	10	15	18	16	14	16	165
昇降ナシ Stationary		1	1	1	0	1	3	1	3	1	1	0	1	14

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	6	3	2	3	1	2	1	3	4	4	4	4	37
0.1— 1	8	10	6	1	·	2	2	5	6	2	4	10	56
1— 3	4	4	2	1	2	4	1	2	1	1	5	3	30
3— 5	2	2	1	·	2	·	3	1	·	2	2	1	16
5— 10	1	·	1	1	1	2	1	1	7	1	2	1	19
10— 15	1	·	1	·	2	1	1	1	1	·	1	1	10
15— 20	1	·	2	1	1	1	·	1	1	·	·	1	9
20— 25	2	·	·	2	·	1	1	·	1	1	1	1	10
25— 30	·	·	2	1	·	2	·	·	1	·	·	·	6
30— 35	·	·	1	·	·	·	·	1	1	·	·	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
40— 45	·	1	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	2
45— 50	·	·	·	1	·	2	·	·	·	·	·	·	3
50— 60	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	2	·	1	·	·	·	3
70— 80	·	·	·	·	·	1	1	·	·	1	·	·	3
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計	Sum	25	20	18	11	9	20	13	17	24	12	19	22	210

廣島
HIROSHIMA.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	766.47	775.4	11	755.6	25	4.46	9.09	0.52	8.57	12.5	2	14.5	6	95.2	2	19.3
二月 Feb.	765.15	772.5	18	756.6	3	**3.50**	8.50	**99.16**	9.34	14.8	15	14.5	15	**94.6**	7	19.9
三月 Mar.	765.72	775.6	27	752.2	12	6.42	11.63	1.69	9.94	14.8	8	16.7	11	97.3	27	19.4
四月 April	761.39	770.7	2	746.9	6	13.25	18.70	7.55	11.15	16.5	13	23.1	26	1.3	16	21.8
五月 May	760.08	768.8	2	751.6	16	16.88	22.71	10.70	**12.01**	**18.1**	21	26.5	21	4.0	1	22.5
六月 June	756.51	763.9	1	**745.9**	9	21.50	25.67	17.77	7.90	12.8	16	29.1	28	14.5	16	14.6
七月 July	759.62	764.9	14	752.2	31	25.84	30.39	21.71	8.68	11.9	28.29	34.7	30	15.5	4	19.2
八月 Aug.	**755.07**	760.5	24	749.0	1	**27.37**	**32.52**	23.29	9.23	12.8	9	**35.5**	5	21.2	25	14.3
九月 Sept.	759.07	765.5	22	750.3	24	23.66	28.15	20.03	8.12	13.1	22	32.7	8	13.2	29	19.5
十月 Oct.	763.99	771.8	31	754.4	19	15.98	22.35	10.75	11.60	16.3	25	27.1	11	3.7	30	23.4
十一月 Nov.	765.24	774.1	6	753.8	24	11.32	17.67	5.83	11.84	16.5	20	22.3	9	99.9	26	22.4
十二月 Dec.	**767.36**	**776.8**	27	756.7	31	5.49	11.31	0.76	10.55	14.6	27	15.9	8	96.1	26	19.8
全年 Annual	762.14	776.8	27 XII	745.9	9 VI	14.64	19.89	9.98	9.91	18.1	21 V	35.5	5 VIII	94.6	7 II	40.9

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.65	8.9	4	1.9	1	73.2	31	22	95.4	27.6	19	4.7	19	6.7	W	100
二月 Feb.	**3.94**	7.4	3	**1.2**	6	67.2	**22**	6	57.7	36.3	19	7.1	19	7.2	W	100
三月 Mar.	4.89	9.2	12	2.5	26	68.1	24	14	131.2	26.0	23	5.7	6	6.5	—	—
四月 April	7.60	13.0	29	3.2	11	**66.1**	**22**	8,23	132.5	53.4	6	9.6	6	5.8	S 85° W	97
五月 May	9.83	14.5	6	5.3	1	69.6	27	20	46.8	11.7	16	4.3	16	5.5	S 79° W	94
六月 June	15.25	20.1	25	8.9	10	80.5	36	10	318.8	65.8	29	13.5	25	**8.0**	W	100
七月 July	18.65	**24.3**	20	9.4	4	76.0	35	30	161.1	69.6	10	14.5	10	6.4	W	100
八月 Aug.	**19.43**	23.4	19	14.6	9	72.7	38	9	91.8	55.5	19	27.9	19	6.3	W	100
九月 Sept.	17.37	24.2	3	9.8	22	79.6	36	21	**503.8**	**113.4**	9	**59.0**	9	7.5	—	—
十月 Oct.	9.54	14.4	11	5.4	30	71.1	29	14	102.3	60.2	26	10.4	26	5.8	S 85° W	97
十一月 Nov.	7.38	16.4	10	2.9	25	72.3	39	29	55.6	13.1	4	7.1	9	**5.3**	S 82° W	95
十二月 Dec.	4.93	9.3	30	2.4	14,25	72.7	31	21	27.1	13.6	29	4.1	31	5.7	W	100
全年 Annual	10.29	24.3	20 VII	1.2	6 II	72.4	22	{6 II 8,23 IV	1754.1	113.4	9 IX	59.0	9 IX	6.4	S 86° W	94

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	2.16	8.1	N	11	N 8° W	60	1.38	12	5	0	0	0	0	0	10	4	0	16	0
二月 Feb.	2.58	11.5	W	11	N 27° W	45	2.11	12	13	1	0	0	0	1	10	3	1	14	2
三月 Mar.	2.95	13.5	S	24	N 1° W	47	2.36	13	3	1	0	0	1	2	12	6	3	12	0
四月 April	**3.23**	16.8	N	6	N 42° W	19	4.09	7	0	0	0	0	0	5	9	4	4	1	0
五月 May	2.75	10.6	NNE	16	N 44° W	23	4.96	7	0	0	0	0	0	5	9	2	3	0	0
六月 June	2.22	11.2	SW	14	N 87° W	17	3.93	17	0	0	0	0	0	0	19	8	1	0	0
七月 July	2.28	7.9	SW	1	S 78° W	10	5.94	11	0	0	0	2	0	3	11	5	0	0	1
八月 Aug.	2.39	9.1	SW	27	N 8° W	15	**6.45**	11	0	0	0	4	0	3	11	1	5	0	1
九月 Sept.	2.37	7.9	SW	3	N 3° E	39	4.21	24	0	0	0	1	0	2	17	8	0	0	0
十月 Oct.	2.72	6.7	N	19	N 9° E	66	3.33	7	0	0	0	0	0	6	11	5	0	0	0
十一月 Nov.	3.06	**19.5**	SW	29	N 6° W	45	2.21	8	0	1	0	0	0	4	5	2	2	3	1
十二月 Dec.	2.42	10.3	W	21	N 12° W	52	1.52	7	4	0	0	0	0	3	2	1	1	19	1
全年 Annual	2.59	19.5	SW	29 XI	N 13° W	33	3.54	126	25	3	0	7	1	34	126	49	19	65	6

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.71
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.29

廣島
HIROSHIMA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	766.47	765.20	765.95	761.72	760.24	756.69	759.75	755.22	759.13	764.11	765.52	767.59	762.30
2	766.52	765.17	765.95	761.56	760.11	756.45	759.67	755.07	758.97	764.07	765.48	767.66	762.22
3	766.51	765.10	765.86	761.56	760.10	756.33	759.63	755.06	758.82	763.96	765.36	767.62	762.16
午 4	766.34	765.06	765.78	761.49	760.15	756.37	759.70	755.06	758.83	763.93	765.26	767.54	762.13
5	766.34	765.14	765.95	761.64	760.27	756.57	759.86	755.13	758.94	764.05	765.29	767.55	762.23
前 6	766.45	765.40	766.08	761.89	760.43	756.75	760.07	755.39	759.17	764.20	765.39	767.68	762.41
7	766.81	765.69	766.26	762.17	760.67	756.99	760.26	755.59	759.47	764.55	765.63	767.95	762.68
A.M. 8	767.01	765.99	766.69	762.24	760.74	757.11	760.37	755.69	759.57	764.77	765.93	767.16	762.85
9	767.25	766.07	766.64	762.15	760.68	757.07	760.33	755.65	759.64	764.85	766.07	768.32	762.89
10	767.42	766.04	766.50	762.06	760.60	757.01	760.24	755.56	759.70	764.70	765.97	768.31	762.84
11	766.99	765.80	766.31	761.83	760.47	756.89	760.06	755.37	759.51	764.41	765.66	767.90	762.60
正午 Noon	766.31	765.25	765.87	761.34	760.13	756.63	759.79	755.08	759.14	763.89	765.03	767.11	762.13
1	765.70	764.62	765.26	760.98	759.83	756.31	759.49	754.81	758.76	763.30	764.53	766.52	761.68
2	765.50	764.24	764.63	760.62	759.51	756.05	759.24	754.51	758.43	762.99	764.19	766.21	761.34
3	765.53	764.24	764.47	760.28	759.25	755.81	758.97	754.28	758.20	762.92	764.19	766.15	761.19
午 4	765.67	764.34	764.45	760.17	759.12	755.72	758.89	754.16	758.21	762.95	764.36	766.38	761.20
5	765.97	764.49	764.51	760.26	759.09	755.68	758.72	754.23	758.32	763.14	764.57	766.65	761.30
後 6	766.26	764.74	764.81	760.51	759.24	755.92	758.80	754.37	758.57	763.40	764.90	766.86	761.53
7	766.53	764.92	765.15	760.74	759.66	756.25	759.10	754.64	758.81	763.79	765.15	767.15	761.82
P.M. 8	766.69	765.18	765.67	761.32	759.95	756.50	759.30	755.02	759.31	764.13	765.34	767.34	762.15
9	766.81	765.27	766.02	761.69	760.30	756.76	759.58	755.41	759.59	764.36	765.53	767.48	762.40
10	766.85	765.31	766.19	761.74	760.50	756.89	759.76	755.49	759.59	764.52	765.57	767.51	762.49
11	766.73	765.22	766.21	761.69	760.53	756.91	759.73	755.47	759.58	764.47	765.42	767.54	762.46
夜半 M. N.	766.55	765.10	766.09	761.65	760.45	756.67	759.61	755.45	759.41	764.36	765.33	767.47	762.34
平均 Mean	766.47	765.15	765.72	761.39	760.08	756.51	759.62	755.07	759.07	763.99	765.24	767.36	762.14

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.64	1.76	4.14	10.43	13.26	19.67	23.43	25.01	21.83	13.21	8.86	3.07	12.27
2	2.33	1.41	3.77	10.00	12.88	19.26	23.09	24.73	21.68	12.80	8.55	2.70	11.93
3	2.16	1.11	3.57	9.74	12.48	19.03	22.79	24.52	21.58	12.56	8.26	2.44	11.69
午 4	2.10	0.89	3.35	9.41	12.25	18.80	22.56	24.33	21.45	12.28	7.99	2.25	11.47
前 5	1.91	0.77	3.12	9.20	11.96	18.57	22.35	24.10	21.34	12.12	7.68	2.04	11.26
6	1.84	0.65	2.95	9.10	12.16	18.39	22.39	24.05	21.25	12.02	7.51	2.01	11.22
7	1.80	0.49	3.10	10.24	14.16	19.62	23.65	25.00	21.45	12.18	7.38	1.90	11.75
A.M. 8	2.11	1.02	4.00	11.77	16.06	20.64	25.05	26.56	22.33	13.44	8.15	2.32	12.79
9	3.26	2.56	5.65	13.74	18.09	21.67	26.33	28.14	23.71	15.61	9.88	3.82	14.37
10	4.95	4.13	7.15	15.48	19.35	22.40	27.28	29.54	24.78	17.49	12.11	6.22	15.91
11	6.48	5.91	8.51	16.36	20.11	23.23	27.91	30.43	25.87	19.28	14.12	8.10	17.19
正午 Noon	7.85	6.53	9.39	17.09	20.84	23.86	28.67	30.82	26.38	20.34	15.57	9.32	18.01
1	7.85	7.08	10.08	17.32	21.20	24.17	29.06	31.07	26.76	21.04	16.35	9.99	18.50
2	8.13	7.19	10.52	17.44	21.54	24.55	29.33	31.12	27.01	21.59	16.92	10.31	18.80
3	8.05	7.15	10.64	17.51	21.45	24.32	29.22	31.02	26.61	21.31	16.29	10.02	18.63
午 4	7.60	6.90	10.22	17.26	21.16	24.28	29.08	30.56	26.48	20.86	15.57	9.47	18.29
5	6.73	6.15	9.51	16.45	20.81	23.99	28.58	29.51	25.90	19.58	14.36	8.54	17.49
後 6	5.77	5.03	8.59	15.37	19.78	23.18	27.81	28.78	24.94	17.86	13.10	7.25	16.45
7	5.08	4.13	7.56	14.04	18.20	22.39	26.78	27.65	24.00	16.51	12.22	6.42	15.42
P.M. 8	4.56	3.41	6.73	13.05	16.94	21.64	25.90	26.94	23.34	15.50	11.51	5.77	14.61
9	4.09	2.95	6.09	12.54	16.10	21.16	25.34	26.38	22.88	14.71	10.75	5.11	14.01
10	3.83	2.68	5.73	12.12	15.66	20.76	25.00	25.89	22.51	14.16	10.08	4.73	13.60
11	3.41	2.22	5.09	11.47	14.74	20.31	24.49	25.52	22.07	13.67	9.60	4.25	13.07
夜半 M. N.	2.86	1.93	4.57	10.92	14.05	19.88	24.04	25.11	21.77	13.32	8.99	3.81	12.61
平均 Mean	4.46	3.50	6.42	13.25	16.88	21.50	25.84	27.37	23.66	15.98	11.32	5.49	14.64

廣島
HIROSHIMA.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
水蒸氣ノ張力 (粍) HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)													
1	4.48	3.87	4.70	7.45	9.55	15.07	18.69	19.51	17.27	9.46	7.17	4.77	10.17
2	4.52	3.96	4.71	7.30	9.25	14.91	18.56	19.37	17.10	9.35	7.07	4.67	10.07
3	4.53	3.98	4.62	7.21	9.32	14.75	18.38	19.17	17.00	9.28	7.01	4.62	9.99
午 4	4.54	3.94	4.60	7.03	9.13	14.62	18.14	18.98	16.81	9.23	7.01	4.59	9.88
5	4.56	3.77	4.55	6.81	9.09	14.52	17.99	18.79	16.83	9.12	6.97	4.51	9.79
前 6	4.54	3.79	4.50	6.80	9.15	14.60	17.95	18.70	16.64	9.07	6.91	4.46	9.76
7	4.50	3.82	4.60	7.05	9.34	14.67	18.18	18.78	16.65	9.07	6.93	4.49	9.84
A.M. 8	4.54	3.86	4.65	7.22	9.54	14.67	18.43	18.63	16.93	9.15	6.93	4.53	9.92
9	4.59	3.83	4.66	7.43	9.76	14.70	18.50	18.54	17.08	9.14	7.07	4.71	10.00
10	4.57	3.92	4.75	7.65	9.88	14.86	18.32	18.75	17.05	9.19	7.34	4.89	10.10
11	4.64	3.97	4.84	7.91	10.08	15.21	18.41	19.09	17.48	9.43	7.62	4.92	10.30
正午 Noon	4.83	3.90	4.85	7.97	10.12	15.58	18.63	19.30	17.51	9.55	7.73	5.08	10.42
1	4.75	3.83	5.00	8.23	10.12	15.59	18.75	19.64	17.40	9.67	7.70	5.14	10.48
2	4.76	3.85	5.17	8.20	10.01	15.88	18.82	19.66	17.41	9.92	7.98	5.15	10.57
3	4.83	4.01	5.25	8.27	9.94	15.93	18.80	19.55	17.65	9.79	7.93	5.18	10.59
午 4	4.70	4.03	5.17	8.13	10.04	15.60	18.52	19.50	17.92	9.83	7.75	5.19	10.53
5	4.79	3.98	5.24	8.03	9.93	15.70	18.62	19.55	17.76	10.07	7.78	5.36	10.57
後 6	4.82	3.99	5.20	7.87	10.06	15.58	18.84	19.88	18.15	10.28	7.82	5.26	10.65
7	4.78	4.16	5.26	7.82	10.43	15.78	19.13	20.24	18.00	10.03	7.74	5.31	10.72
P.M. 8	4.74	4.16	5.38	7.66	10.52	15.80	19.23	20.37	18.04	9.95	7.49	5.20	10.70
9	4.72	4.05	5.22	7.60	10.35	15.67	19.40	20.36	17.94	9.82	7.46	5.18	10.65
10	4.64	4.01	5.00	7.64	10.20	15.63	19.22	20.19	17.68	9.61	7.33	5.04	10.52
11	4.61	3.99	4.87	7.59	10.14	15.39	19.18	20.05	17.45	9.57	7.18	4.98	10.42
夜半 M.N.	4.58	3.95	4.78	7.47	9.92	15.20	18.92	19.79	17.22	9.37	7.16	4.92	10.27
平均 Mean	4.65	3.94	4.89	7.60	9.83	15.25	18.65	19.43	17.37	9.54	7.38	4.93	10.29
濕度 (百分率) HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)													
1	79.4	74.4	75.3	76.1	82.9	88.5	86.7	83.1	87.6	82.3	81.5	82.5	81.7
2	82.0	77.5	77.5	76.5	83.1	89.3	87.8	83.9	87.4	83.3	81.9	83.0	82.8
3	83.3	79.6	76.9	76.9	85.0	89.5	88.6	84.1	87.4	84.0	82.4	83.4	83.1
午 4	83.9	79.9	78.1	76.7	84.6	89.9	88.7	84.1	87.1	84.9	83.6	83.8	83.8
5	85.4	77.4	78.3	75.3	85.6	90.4	89.0	84.4	87.7	84.6	84.8	83.8	83.9
前 6	85.3	78.1	78.3	75.8	84.9	90.4	88.6	84.3	87.2	84.7	85.0	83.1	83.8
7	85.0	79.4	79.2	72.8	76.3	86.2	83.3	79.9	86.2	83.7	86.3	84.4	81.9
A.M. 8	83.8	77.5	75.2	67.6	69.7	81.0	77.4	72.3	83.0	78.1	82.5	82.7	77.6
9	77.8	68.6	67.4	61.6	63.3	76.6	72.3	65.6	77.4	68.2	75.2	77.1	70.9
10	68.9	62.9	62.6	57.3	59.3	74.0	68.1	61.1	73.0	61.8	67.8	68.2	65.4
11	63.4	56.4	58.5	56.5	57.7	72.5	66.0	59.2	70.5	56.2	62.1	60.8	61.6
正午 Noon	62.3	53.5	55.4	55.0	55.4	71.7	63.9	58.4	68.5	54.1	57.5	57.8	59.7
1	58.9	50.3	54.5	55.8	54.4	70.4	62.9	58.6	66.7	52.5	55.0	55.4	57.9
2	58.2	50.2	54.7	55.2	52.9	70.2	62.5	58.4	65.8	52.0	54.4	54.2	57.4
3	59.1	52.7	55.0	56.0	52.8	71.1	62.8	58.5	68.3	52.6	56.1	55.4	58.4
午 4	58.7	53.4	55.8	55.2	54.4	70.0	62.5	59.7	69.6	53.8	57.0	57.5	59.0
5	63.6	55.2	58.9	57.4	54.9	71.5	64.4	63.7	71.1	59.3	62.0	63.9	62.2
後 6	68.1	69.2	62.1	60.2	59.1	74.4	67.9	67.8	76.5	66.8	68.0	69.1	66.7
7	71.0	66.4	66.6	64.7	67.2	78.6	73.1	73.6	80.0	70.8	70.7	72.5	71.3
P.M. 8	73.1	70.0	70.7	67.3	72.9	82.0	77.0	77.3	83.5	75.0	71.6	74.1	74.5
9	75.3	70.1	73.0	68.5	75.6	83.9	80.3	79.9	85.2	77.6	75.2	77.0	76.8
10	75.3	71.3	72.0	70.5	76.3	85.6	81.4	81.4	85.9	78.9	77.2	77.1	77.7
11	76.9	73.5	73.2	72.8	80.5	86.5	83.8	82.7	87.2	80.7	78.0	79.0	79.6
夜半 M.N.	79.4	74.7	74.4	74.1	82.2	87.8	84.7	83.5	87.6	80.8	80.7	80.2	80.8
平均 Mean	73.2	67.2	68.1	66.1	69.6	80.5	76.4	72.7	79.6	71.4	72.3	72.7	72.4

廣島
HIROSHIMA.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M.	0–1	3.8	0.9	2.8	0.9	5.4	8.2	1.6	1.6	11.6	5.2	1.6	0.2	43.8
	1–2	3.4	2.6	5.6	0.7	2.5	13.4	2.5	1.5	9.5	5.1	4.2	0.0	51.0
	2–3	3.3	4.0	4.2	1.0	2.5	21.6	10.3	0.6	2.0	2.2	3.6	–	55.3
	3–4	4.5	4.8	5.3	1.8	4.4	25.7	9.6	0.5	7.6	2.6	5.0	–	71.8
	4–5	5.3	2.7	3.2	2.9	5.7	38.1	7.6	0.4	15.1	4.4	3.3	0.3	87.0
	5–6	5.5	2.7	0.7	2.8	0.3	26.5	10.0	0.2	12.4	2.4	2.8	0.2	66.5
	6–7	5.2	4.7	1.8	4.2	0.6	37.0	17.2	0.2	74.6	4.8	2.3	0.2	152.8
	7–8	2.8	6.4	2.0	5.2	1.0	20.3	13.6	0.0	25.2	1.9	3.8	0.1	82.3
	8–9	3.0	7.7	2.6	9.9	1.0	14.0	10.1	1.6	25.4	4.9	1.5	0.1	81.8
	9–10	6.1	2.8	5.6	7.5	1.7	17.7	12.8	0.7	64.8	8.8	0.9	0.2	129.6
	10–11	3.5	4.9	9.6	3.0	1.1	19.3	17.6	0.2	38.7	6.7	1.5	0.1	106.2
	11–12	3.8	2.2	11.9	3.8	0.4	17.0	14.4	1.3	32.5	10.9	0.5	0.8	99.5
午後 P.M.	0–1	4.4	0.9	6.4	4.0	0.1	8.5	6.1	1.0	25.8	9.0	0.0	0.7	66.9
	1–2	2.5	0.1	4.3	5.3	0.1	8.9	3.1	0.5	15.5	7.5	0.0	2.9	50.7
	2–3	3.6	0.8	5.7	8.0	1.0	8.3	6.4	0.1	21.0	10.3	0.2	1.3	66.7
	3–4	3.5	0.8	6.4	11.0	1.8	9.5	5.1	0.2	14.6	6.7	0.5	0.6	60.7
	4–5	3.7	3.0	9.7	8.2	0.7	11.9	0.2	5.3	5.6	2.4	2.0	2.0	54.7
	5–6	3.0	2.4	8.0	13.0	1.8	3.7	0.9	28.1	9.4	0.6	2.4	1.0	74.3
	6–7	6.4	1.6	11.0	9.6	3.4	5.3	0.5	13.5	19.7	0.4	8.4	3.3	83.1
	7–8	5.1	0.6	3.6	9.9	3.4	4.7	1.1	22.9	15.1	0.0	3.2	2.9	72.5
	8–9	5.3	0.3	4.4	10.4	2.6	3.2	2.5	1.8	10.7	0.8	4.3	2.5	48.8
	9–10	1.9	0.1	3.3	2.7	1.9	3.2	3.9	1.8	11.1	0.3	0.7	0.9	31.8
	10–11	3.2	0.4	7.2	4.4	2.6	9.0	2.7	3.2	24.1	2.8	0.6	2.3	62.5
	11–12	2.6	0.3	5.9	2.3	2.8	13.8	1.3	4.6	11.8	1.6	2.3	4.5	53.8
總計	Total	95.4	57.7	131.2	132.5	46.8	348.8	161.1	91.8	503.8	102.3	55.6	27.1	1754.1

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M.	0–1	2	2	3	3	2	8	1	1	4	2	3	1	32
	1–2	2	3	3	3	2	7	4	1	5	2	4	0	36
	2–3	3	7	5	1	2	9	4	2	5	3	4	0	45
	3–4	4	4	4	3	3	9	5	2	7	1	4	0	46
	4–5	4	4	2	2	2	10	3	2	7	1	4	1	42
	5–6	5	2	3	3	1	11	4	1	9	1	4	1	45
	6–7	4	2	3	2	1	10	4	1	7	1	3	1	39
	7–8	4	4	4	4	1	9	3	0	7	2	3	1	42
	8–9	5	2	5	4	1	10	3	1	7	2	2	1	43
	9–10	6	2	5	4	1	10	3	1	9	2	3	1	47
	10–11	4	2	6	5	1	8	4	1	8	3	2	1	45
	11–12	2	2	6	4	1	7	4	4	6	3	1	1	41
午後 P.M.	0–1	3	3	5	3	1	7	3	3	7	3	0	2	40
	1–2	2	1	5	4	1	6	2	1	9	3	0	2	36
	2–3	5	2	4	4	2	6	4	1	11	3	1	3	46
	3–4	3	2	4	4	3	4	4	1	9	3	3	1	41
	4–5	4	3	8	3	1	6	2	2	5	3	1	1	39
	5–6	4	2	7	3	3	4	2	2	4	2	2	1	36
	6–7	4	2	9	3	3	5	2	5	8	2	2	4	49
	7–8	3	2	6	3	3	4	2	4	10	0	2	2	41
	8–9	2	1	4	3	3	5	1	5	6	1	3	4	38
	9–10	2	1	6	3	3	2	1	2	7	1	1	2	31
	10–11	2	2	4	3	2	6	2	5	5	2	2	4	39
	11–12	2	1	4	3	3	7	6	5	4	2	3	3	43
合計	Sum.	81	58	115	77	46	170	75	56	166	48	57	38	982
< 0.1	mm	53	101	52	49	22	49	21	45	51	16	34	13	507

廣島
HIROSHIMA.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	5.3	6.9	6.4	5.9	4.4	7.8	4.8	5.7	6.9	5.8	4.3	3.8	5.7
2	5.8	7.1	6.7	6.0	4.5	8.3	5.0	5.3	7.2	5.5	4.1	4.1	5.8
3	6.5	6.6	6.3	6.2	4.8	8.3	5.5	6.1	7.2	5.4	4.2	4.0	5.9
午 4	6.6	6.6	6.0	5.9	5.7	8.1	6.5	5.9	7.0	5.6	5.0	4.4	6.1
5	6.4	6.9	6.4	6.8	6.5	8.1	8.0	6.2	8.2	6.0	4.5	4.9	6.6
前 6	6.4	7.5	6.9	6.6	6.3	8.5	7.8	6.6	8.5	6.8	5.3	5.4	6.9
7	7.0	8.0	7.0	6.6	5.7	8.5	7.1	6.5	8.5	6.7	6.1	5.9	7.0
A.M. 8	6.9	7.7	6.6	5.8	5.8	7.9	6.7	6.2	8.1	5.9	6.1	6.5	6.7
9	7.3	7.5	7.4	5.8	5.6	8.5	7.0	6.3	7.7	5.9	6.2	6.6	6.8
10	7.5	7.5	7.5	5.5	5.9	8.3	6.6	6.2	7.9	5.9	6.3	6.6	6.8
11	7.7	7.4	7.5	5.7	6.3	8.1	7.2	6.3	8.0	6.2	7.0	6.4	7.0
正午 Noon	7.9	7.8	7.3	6.0	6.0	8.1	6.8	6.4	7.7	6.3	7.2	6.9	6.8
1	8.0	8.0	7.1	6.0	6.2	7.7	6.7	6.3	7.6	6.1	6.7	7.1	7.0
2	7.9	8.3	7.1	5.6	6.6	7.9	6.7	6.2	7.4	6.2	7.1	6.8	7.0
3	7.1	8.5	6.6	5.9	6.1	7.9	6.9	6.4	8.2	6.1	6.8	6.3	6.9
午 4	7.1	8.4	6.7	5.8	6.2	7.6	6.7	6.7	8.0	5.9	5.8	7.0	6.8
5	7.1	7.8	6.8	6.0	6.0	8.3	7.1	7.2	7.8	6.0	6.1	7.2	6.9
後 6	6.8	7.5	6.3	6.0	6.2	8.4	7.0	7.7	7.6	6.1	5.3	5.7	6.7
7	6.0	6.5	5.6	5.4	5.6	8.6	7.1	7.2	7.8	4.9	3.9	5.3	6.2
P.M. 8	5.9	5.1	4.9	5.3	5.0	8.6	5.9	6.6	7.3	4.8	4.4	5.5	5.8
9	5.4	5.9	5.9	5.2	4.5	7.1	5.1	6.1	7.0	4.5	3.6	5.6	5.5
10	5.9	6.2	5.8	5.5	4.2	7.3	4.8	5.6	6.8	5.0	3.3	5.3	5.5
11	5.8	6.4	6.1	5.2	4.1	7.2	5.0	6.0	6.4	5.1	4.0	4.7	5.5
夜半 M.N.	5.7	6.8	6.2	5.7	4.8	7.5	4.9	6.1	6.2	5.6	3.8	4.6	5.7
平均 Mean	6.7	7.2	6.5	5.8	5.5	8.0	6.4	6.3	7.5	5.8	5.3	5.7	6.4
風速度 HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	1.69	2.34	2.40	2.34	1.51	1.24	1.46	1.30	1.72	2.46	2.89	1.99	1.94
2	1.66	2.21	2.56	2.25	1.94	1.61	1.58	1.44	2.02	2.75	3.20	2.28	2.12
3	1.62	2.03	2.46	2.23	2.00	1.79	1.45	1.35	2.12	2.58	2.88	2.14	2.05
午 4	1.65	2.15	2.36	2.23	2.02	1.89	1.44	1.80	2.26	2.75	2.95	2.28	2.15
5	1.88	2.45	2.23	2.49	2.00	1.67	1.53	1.69	2.34	2.96	3.01	2.49	2.22
前 6	1.29	1.95	2.35	2.51	1.70	1.49	1.45	1.53	1.93	2.89	2.85	2.38	2.03
7	1.83	2.24	2.56	2.75	2.38	1.87	1.59	1.97	2.38	2.88	2.76	2.57	2.31
A.M. 8	1.71	2.12	2.55	3.04	2.17	1.88	1.56	2.05	2.22	3.02	2.57	2.54	2.26
9	1.92	2.04	3.06	2.66	2.13	1.87	1.61	2.25	2.53	3.04	2.72	2.81	2.34
10	2.51	2.57	3.05	2.90	3.08	2.17	2.34	2.41	2.68	3.03	2.72	2.30	2.65
11	2.69	2.52	3.21	3.29	3.76	2.78	2.69	2.67	2.67	2.86	2.66	2.39	2.85
正午 Noon	2.81	3.53	3.36	3.98	4.36	2.78	3.02	3.50	2.82	2.69	3.22	2.57	3.22
1	3.30	3.73	3.60	4.43	4.54	3.23	3.36	3.96	3.10	2.82	3.51	2.62	3.52
2	3.32	3.76	3.78	4.81	4.84	3.54	4.02	4.68	3.26	3.04	3.80	3.03	3.83
3	3.10	3.91	4.33	5.22	5.47	3.88	4.29	4.55	3.29	3.20	4.19	3.25	4.06
午 4	3.12	3.77	4.30	4.89	4.56	3.76	4.05	4.33	3.05	3.11	3.91	3.22	3.84
5	2.91	3.39	4.42	4.57	3.94	3.78	3.63	3.74	2.87	2.90	3.65	2.86	3.56
後 6	2.25	2.87	3.50	3.89	3.11	3.07	3.25	3.08	2.37	2.35	3.22	2.49	2.98
7	1.92	2.47	2.88	3.33	2.54	2.37	2.49	2.27	1.94	1.94	2.82	2.12	2.42
P.M. 8	1.63	2.03	2.43	2.74	1.61	1.56	1.72	1.44	1.86	2.14	2.91	2.32	2.03
9	1.84	2.05	2.24	2.64	1.42	1.19	1.42	1.32	1.58	2.21	2.90	1.78	1.88
10	1.48	1.68	2.11	2.34	1.52	1.11	1.51	1.30	1.77	2.29	2.59	2.11	1.82
11	1.85	2.60	2.72	2.89	1.73	1.27	1.57	1.41	1.99	2.49	2.65	2.14	2.05
夜半 M.N.	1.86	2.01	2.66	2.99	1.65	1.42	1.66	1.41	2.10	2.82	2.97	2.26	2.15
平均 Mean	2.16	2.58	2.96	3.25	2.75	2.22	2.28	2.39	2.37	2.72	3.06	2.42	2.59

廣島
HIROSHIMA.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	258	104	18	10	10	5	5	4	21	18	16	19	26	8	34	124	64
二月 Feb.	182	101	10	5	5	1	4	9	37	23	40	42	44	30	32	70	37
三月 Mar.	232	159	41	14	10	4	7	10	47	35	31	23	32	10	16	53	20
四月 April	150	98	22	13	10	8	16	13	64	63	91	34	30	7	20	53	28
五月 May	169	99	17	5	7	3	9	9	59	75	115	22	17	2	24	68	44
六月 June	133	62	30	5	6	4	7	7	70	94	109	23	27	1	21	36	85
七月 July	131	58	29	21	25	11	7	9	74	84	118	27	18	4	16	22	90
八月 Aug.	152	76	54	21	50	8	11	9	36	60	101	30	22	10	13	25	67
九月 Sept.	208	137	65	15	9	1	3	7	54	47	57	12	11	5	17	34	38
十月 Oct.	299	175	69	14	11	3	5	7	27	22	32	5	3	3	24	35	10
十一月 Nov.	235	140	48	7	14	3	5	5	30	41	40	28	48	11	14	30	21
十二月 Dec.	246	138	34	8	14	4	5	11	18	19	42	34	67	19	27	45	13
全年 Annual	2395	1347	437	138	171	55	84	100	536	581	792	299	345	110	258	595	517

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	2.3	1.9	2.6	2.3	1.9	1.6	2.0	1.8	2.4	2.8	1.8	2.9	2.8	3.8	2.8	2.4	
二月 Feb.	2.2	2.1	1.8	1.8	2.2	0.9	1.1	2.2	2.9	3.7	3.2	3.6	3.7	4.1	2.9	3.0	
三月 Mar.	2.5	2.7	2.8	1.8	1.6	1.2	2.0	2.2	4.7	3.7	4.6	5.2	4.3	3.2	3.6	2.8	
四月 April	3.1	2.5	2.5	2.0	2.2	2.2	2.2	4.1	4.2	4.1	4.1	3.5	4.5	3.9	3.2	3.0	
五月 May	2.4	2.4	1.9	1.7	1.5	0.7	2.0	2.7	3.6	3.7	4.0	2.2	3.1	0.9	2.6	2.7	
六月 June	2.0	1.9	1.8	1.8	1.0	0.7	1.0	2.0	2.5	3.4	3.7	1.9	1.8	1.0	1.8	2.0	
七月 July	1.9	1.8	2.7	3.9	3.1	2.8	2.0	2.0	3.0	3.1	3.3	1.9	2.0	1.8	1.8	1.5	
八月 Aug.	1.6	2.2	2.3	2.5	3.2	2.0	3.0	2.9	2.8	3.4	4.1	3.1	2.2	1.5	2.0	1.6	
九月 Sept.	2.5	2.4	2.3	1.8	1.9	4.4	0.9	2.7	2.5	3.1	3.1	2.6	1.9	1.2	2.0	2.2	
十月 Oct.	2.7	2.8	2.9	2.0	2.3	1.4	2.2	1.9	2.6	3.0	3.2	3.2	1.5	2.7	2.6	3.0	
十一月 Nov.	2.5	2.5	2.4	1.3	1.6	1.0	1.5	3.0	2.8	4.2	7.0	4.8	4.9	3.6	3.7	3.2	
十二月 Dec.	2.1	2.1	2.2	2.1	1.5	1.2	0.9	2.0	2.5	3.3	3.1	3.6	3.9	2.2	2.3	2.3	
全年 Annual	2.4	2.4	2.4	2.3	2.4	1.8	1.9	2.5	3.1	3.5	3.8	4.3	3.5	3.1	2.6	2.6	

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	0	1	3	3	3	1	0	0	0	0	5	1	17
	烈風 15–29 m/sec	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
	颶風 ≥29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		0	1	3	4	3	1	0	0	0	0	6	1	19

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	11	19	9	0	0	0	0	0	0	0	1	16	56
	平均 Mean <0°	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≥25°	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	4
	平均 Mean ≥25°	0	0	0	0	0	0	19	31	12	0	0	0	62
	最高 Max. ≥25°	0	0	0	0	7	18	27	31	27	8	0	0	118

廣島
HIROSHIMA.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time		月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
		4— 5	—	—	—	—	—	—	--	—	—	—	—	—	-
		5— 6	—	—	—	—	0.9	0.6	2.0	2.1	0.0	—	—	—	5.6
	午前 A.M.	6— 7	—	0.4	3.6	12.4	13.7	5.7	15.1	10.9	3.7	1.5	0.0	0.0	67.0
		7— 8	1.7	9.6	13.2	19.9	21.3	8.0	20.8	18.9	9.3	14.2	7.9	2.5	147.3
		8— 9	14.8	14.3	15.5	20.5	23.6	12.4	21.2	19.5	12.6	19.3	14.2	5.5	193.4
		9—10	14.8	15.3	16.4	23.0	23.5	11.3	23.2	21.3	12.3	16.7	16.5	6.1	200 4
		10—11	16.1	17.4	16.9	21.9	24.1	12.7	20.1	21.4	14.4	17.4	16.6	9.9	208.9
		11—12	15.6	15.1	17.5	21.6	23.9	13.3	21.9	19.9	12.7	16.9	16.4	15.6	210.4
		0— 1	15.4	15.1	17.1	21.0	21.1	12.4	20.6	20.8	12.6	16.1	15.8	14.7	202.7
		1— 2	15.1	14.0	17.7	22.1	22.4	11.7	22.1	21.0	13.4	18.5	17.5	15.4	210.9
	午後 P.M.	2— 3	14.1	11.0	18.2	20.6	21.9	13.0	21.7	21.1	11.5	18.7	17.2	16.4	205.4
		3— 4	10.4	9.0	15.3	20.2	21.8	13.7	19.1	17.9	10.2	17.2	14.2	12.9	181.9
		4— 5	0.8	3.3	12.8	17.0	20.3	11.8	18.4	13.3	9.3	12.0	4.7	2.4	126.1
		5— 6	—	0.0	2.8	7.5	11.4	4.0	13.3	6.5	3.4	0.6	0.0	0.0	49.5
		6— 7	—	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.5	0.6	0.0	—	—	—	1.3
		7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	-	
	總計 Total		118.8	124.5	167.0	227.7	250.1	130.6	240.0	215.2	125.4	169.1	141.0	101.4	2010.8
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.														
	%		38	41	45	58	58	30	55	52	34	48	45	33	45

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface														
	午前 A.M.	1	3.44	3.37	6.23	12.88	16.74	22.01	26.20	27.78	23.08	14.52	8.99	3.25	14.04
		2	3.26	3.17	5.85	12.40	16.41	21.64	25.77	27.36	22.87	14.22	8.71	3.02	13.72
		3	3.10	3.02	5.63	12.10	16.01	21.31	25.44	27.01	22.63	13.95	8.48	2.88	13.46
		4	3.04	2.82	5.33	11.77	15.69	21.03	25.10	26.58	22.44	13.69	8.27	2.70	13.20
		5	2.95	2.68	5.01	11.44	15.32	20.73	24.75	26.27	22.26	13.47	8.07	2.57	12.96
		6	2.91	2.58	4.84	11.25	15.38	20.74	24.79	26.02	22.09	13.38	7.85	2.42	12.85
		7	2.77	2.47	4.90	12.43	17.43	21.74	26.39	27.32	22.38	13.45	7.79	2.26	13.44
		8	2.84	2.59	5.77	14.32	19.85	23.16	28.78	29.93	23.76	14.26	8.41	2.53	14.68
		9	3.47	3.31	7.70	16.98	23.46	25.18	31.99	33.29	25.69	17.41	11.21	4.16	16.99
		10	4.64	5.41	10.07	20.42	26.83	26.87	35.55	37.35	27.46	19.73	12.40	6.17	19.41
		11	6.38	7.45	12.33	22.81	29.55	28.86	37.71	40.33	29.70	22.32	16.20	9.40	21.92
	正午	Noon	8.02	9.40	14.01	24.55	31.43	30.59	40.05	41.96	30.72	24.04	18.08	11.76	23.72
	午後 P.M.	1	8.79	10.60	15.27	25.25	32.15	31.39	41.13	43.21	31.08	24.81	18.75	12.23	24.55
		2	9.01	10.96	15.74	25.35	31.93	31.71	41.14	43.55	31.16	24.53	18.50	11.92	24.62
		3	8.58	10.39	15.21	24.54	30.90	31.11	40.06	42.46	29.97	23.06	16.94	10.64	23.65
		4	7.74	9.37	13.93	22.86	28.85	30.12	38.04	40.21	28.97	21.39	14.83	8.98	22.11
		5	6.81	8.10	12.41	20.53	26.28	28.54	35.72	37.40	27.48	19.56	13.19	7.35	20.28
		6	5.81	6.73	10.95	18.71	24.13	27.03	33.27	34.74	26.24	18.05	12.07	6.22	18.66
		7	5.32	5.82	9.63	16.93	22.06	25.58	31.23	32.50	25.20	17.10	11.26	5.56	17.35
		8	4.89	5.03	8.75	15.83	20.51	24.46	29.70	31.04	24.64	16.44	10.62	5.13	16.42
		9	4.54	4.50	8.09	14.99	19.55	23.72	28.73	30.14	24.13	15.85	10.14	4.78	15.76
		10	4.32	4.25	7.71	14.54	18.99	23.29	28.15	29.51	23.82	15.44	9.68	4.45	15.34
		11	3.99	3.87	7.17	13.91	18.11	22.72	27.45	28.78	23.29	15.04	9.27	4.17	14.81
	夜半	M. N.	3.70	3.62	6.67	13.34	17.50	22.30	26.90	28.17	22.99	14.62	9.00	3.81	14.38
	平均	Mean	5.01	5.48	9.13	17.09	22.29	25.24	31.42	33.04	25.58	17.51	11.61	5.76	17.43
0.3 m.	平均	Mean	6.96	6.64	8.89	15.46	19.73	22.78	27.01	28.89	25.42	19.40	14.21	8.99	17.03
1.2 m.		〃 〃	12.34	10.90	10.72	13.03	15.93	18.76	21.45	23.62	23.90	21.41	18.24	14.89	17.10
3.0 m.		〃 〃	16.56	15.16	14.61	14.25	14.71	15.80	17.14	18.60	19.84	20.24	19.64	18.40	17.08

廣島
HIROSHIMA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	96.38	95.79	*98.86	4.43	*7.88	‡15.50	20.22	*21.73	*18.47	8.07	2.80	97.19	7.28
最低 Min.	90.8	90.3	93.3	95.7	0.3	12.6	13.9	18.8	11.1	99.9	96.7	90.8	90.3
日 Day	12	7	27	16	1	16	4	25	30	30	26	27	7 II

廣島

最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	4.14	3.37	2.83	3.12	2.82	2.27	1.49	1.56	1.56	2.68	3.03	3.57	2.70

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.28	1.76	1.58	2.25	1.19	1.14	0.77	0.54	1.37	1.38	2.05	1.58	1.41

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	12	9	11	8	13	15	18	16	13	13	13	10	151
	2°— 4°	2	5	4	5	3	1	2	·	1	·	2	7	32
	4°— 6°	1	1	1	3	·	·	·	·	·	1	3	·	10
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	15	16	16	16	16	20	16	14	14	18	17	193
下降 Fall	0°— 2°	13	10	11	7	13	10	11	15	9	13	7	9	128
	2°— 4°	3	3	3	6	2	4	·	·	5	4	1	5	36
	4°— 6°	·	·	1	1	·	·	·	·	1	·	2	·	5
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	2
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	13	15	14	15	14	11	15	15	17	12	14	171
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	9	9	4	3	3	1	1	4	1	2	2	6	52
0.1— 1	2	5	2	1	·	2	5	2	6	2	2	4	33
1— 3	5	3	3	1	2	1	2	5	3	2	1	1	29
3— 5	·	1	1	·	·	·	1	1	·	·	·	·	4
5— 10	2	2	2	1	3	3	·	1	6	1	2	1	24
10— 15	·	·	1	·	2	2	1	·	1	·	3	1	11
15— 20	1	·	·	1	·	1	·	1	1	·	·	·	5
20— 25	1	·	3	1	·	3	1	·	1	·	·	·	10
25— 30	1	·	1	·	·	1	·	·	·	1	·	·	4
30— 35	·	·	·	1	·	2	·	·	1	·	·	·	4
35— 40	·	1	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	1	·	·	·	1	2	·	·	·	4
60— 70	·	·	·	·	·	2	1	·	·	1	·	·	4
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	2
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	21	21	17	10	10	18	12	15	25	9	17	13	188

* 一日欠測 1 day Lost. ‡ 五日欠測 5 days Lost.

松山
MATSUYAMA.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.48	771.4	11	752.7	25
二月 Feb.	762.48	769.3	18	752.9	19
三月 Mar.	762.74	772.5	27	748.1	12
四月 April	758.80	767.7	26	**742.5**	6
五月 May	757.62	765.9	2	749.6	26
六月 June	754.07	761.4	1	743.7	9
七月 July	757.24	762.5	14	748.9	31
八月 Aug.	**752.54**	757.9	24	745.6	1
九月 Sept.	756.34	762.1	22	748.2	24
十月 Oct.	761.16	769.4	31	751.7	19
十一月 Nov.	762.57	770.9	6	749.3	24
十二月 Dec.	**764.67**	**774.0**	27	753.4	31
全年 Annual	759.48	774.0	27 XII	742.5	6 IV

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	4.82	10.16	0.58	9.59	14.8	31	15.5	4	96.1	30	19.4
二月 Feb.	**3.97**	8.69	**99.93**	8.76	15.1	10,18	13.1	15	**95.9**	14	17.2
三月 Mar.	6.72	12.17	1.91	10.26	14.5	27	16.4	29	96.2	27	20.2
四月 April	13.06	19.33	7.03	12.30	**19.8**	2	25.1	10	0.5	16	24.6
五月 May	16.61	23.05	10.39	**12.66**	17.3	21,28	27.7	30	4.3	1	23.4
六月 June	21.04	25.59	17.40	8.19	13.5	2	29.1	3	14.0	16	15.1
七月 July	25.37	30.05	21.36	8.69	12.7	30	33.6	27	16.9	4	16.7
八月 Aug.	**26.45**	**31.92**	22.04	9.88	14.7	9	**35.3**	5	18.6	9	17.3
九月 Sept.	23.65	28.42	19.91	8.51	13.6	22	33.5	8	13.1	28	20.4
十月 Oct.	15.76	22.18	10.26	11.92	16.9	25	27.4	1	3.3	30	24.1
十一月 Nov.	11.80	18.12	6.15	11.97	17.1	21	24.8	9	1.7	26	23.1
十二月 Dec.	6.14	11.69	1.90	9.79	16.8	28	17.0	8	96.4	26,27	20.6
全年 Annual	14.62	20.11	9.90	10.21	19.8	2 IV	35.3	5 VIII	95.9	14 II	39.4

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.04	9.7	19	2.5	22
二月 Feb.	**4.41**	8.0	19	**1.6**	21
三月 Mar.	5.63	9.5	29	3.0	8
四月 April	8.10	13.3	28	3.8	15
五月 May	10.19	15.7	6	5.9	1
六月 June	15.84	22.2	24	11.0	10
七月 July	19.26	23.8	13	12.5	4
八月 Aug.	**20.03**	**24.9**	7	13.9	9
九月 Sept.	18.63	23.9	9	10.7	28
十月 Oct.	10.61	17.6	26	5.3	30
十一月 Nov.	7.90	16.1	4	3.7	25
十二月 Dec.	5.32	10.4	30	2.2	25
全年 Annual	10.91	24.9	7 VIII	1.6	21 II

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	77.2	41	29,30
二月 Feb.	**71.8**	31	21
三月 Mar.	76.6	45	31
四月 April	72.7	**29**	23
五月 May	74.3	31	21,28
六月 June	86.2	44	2
七月 July	80.8	49	21
八月 Aug.	79.3	44	5
九月 Sept.	85.9	39	21
十月 Oct.	79.6	37	21
十一月 Nov.	75.7	40	17
十二月 Dec.	74.6	41	8
全年 Annual	77.9	29	23 IV

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	72.9	30.4	25	4.4	19
二月 Feb.	49.2	17.8	19	4.6	19
三月 Mar.	98.9	22.0	6	9.3	6
四月 April	132.3	53.6	6	9.2	19
五月 May	82.3	28.5	25	5.8	25
六月 June	**405.4**	43.4	25	**19.6**	24
七月 July	122.5	62.7	5	9.0	5
八月 Aug.	41.6	9.5	10	8.1	10
九月 Sept.	213.3	**64.2**	24	10.8	19
十月 Oct.	73.7	41.7	26	15.8	26
十一月 Nov.	72.6	29.2	4	7.1	4
十二月 Dec.	39.3	11.6	1	6.7	1
全年 Annual	1404.0	64.2	24 IX	19.6	24 VI

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	6.5	N 61° W	83
二月 Feb.	7.0	S 51° W	95
三月 Mar.	6.7	S 72° W	75
四月 April	6.5	S 47° W	87
五月 May	6.0	S 45° W	71
六月 June	**8.6**	S 57° W	84
七月 July	6.7	S 45° W	71
八月 Aug.	6.4	S 53° W	75
九月 Sept.	7.2	S 51° W	97
十月 Oct.	6.1	S 50° W	92
十一月 Nov.	**5.7**	S 48° W	98
十二月 Dec.	6.0	S 64° W	90
全年 Annual	6.6	S 53° W	89

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	2.15	10.0	N	29	N 5° E	14
二月 Feb.	**3.37**	16.7	NW	4	N 58° W	21
三月 Mar.	3.10	12.7	W	25	N 25° W	19
四月 April	3.35	15.7	SW	8	S 88° W	16
五月 May	2.41	9.1	N,SW	16,20	S 63° W	24
六月 June	2.04	11.3	SW	29	N 85° W	27
七月 July	1.95	7.2	NW,SW	14,22	N 75° W	11
八月 Aug.	2.23	14.9	SE	2	S 64° E	3
九月 Sept.	1.86	9.3	NW	9	S 45° E	0
十月 Oct.	2.15	8.3	NW,W	15,29	S 86° E	22
十一月 Nov.	2.96	**20.8**	SW	30	S 45° E	7
十二月 Dec.	2.91	15.1	WSW	21	S 42° W	5
全年 Annual	2.54	20.8	SW	30 XI	N 71° W	6

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.64
二月 Feb.	2.23
三月 Mar.	2.60
四月 April	4.13
五月 May	4.63
六月 June	3.34
七月 July	**5.53**
八月 Aug.	**5.53**
九月 Sept.	3.26
十月 Oct.	2.82
十一月 Nov.	2.24
十二月 Dec.	1.65
全年 Annual	3.30

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≈	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 —	地震 ⏲
一月 Jan.	10	2	2	0	0	0	2	13	6	1	21	1
二月 Feb.	9	8	2	0	0	0	0	10	6	8	13	3
三月 Mar.	12	2	0	0	0	0	3	12	5	2	15	2
四月 April	10	0	1	0	0	0	3	10	4	5	2	2
五月 May	10	0	0	0	0	0	5	11	5	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	1	0	0	21	14	2	0	1
七月 July	10	0	0	0	1	0	4	13	6	0	0	1
八月 Aug.	14	0	0	0	3	0	3	11	5	2	0	0
九月 Sept.	16	0	0	0	2	0	2	16	6	0	0	0
十月 Oct.	9	0	0	0	0	0	7	14	4	0	1	1
十一月 Nov.	10	0	3	0	0	0	6	9	1	5	2	1
十二月 Dec.	9	5	4	0	1	0	3	7	2	3	20	3
全年 Annual	138	17	12	0	8	0	38	147	64	28	74	21

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.55
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... ..+ 2.91

松山
MATSUYAMA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	763.52	762.59	762.80	759.05	757.68	754.22	757.35	752.66	756.29	761.20	762.77	764.84	759.58
2	763.57	762.47	762.82	758.94	757.56	754.03	757.20	752.54	756.21	761.15	762.71	764.88	759.51
3	763.45	762.43	762.71	758.87	757.56	753.89	757.21	752.47	756.10	761.04	762.61	764.88	759.43
午前 A.M. 4	763.35	762.34	762.79	758.85	757.59	753.88	757.26	752.44	756.11	761.04	762.51	764.81	759.42
5	763.32	762.41	762.91	758.87	757.74	753.92	757.34	752.47	756.18	761.12	762.46	764.78	759.46
6	763.47	762.62	762.98	758.98	757.81	754.15	757.50	752.62	756.34	761.24	762.55	764.89	759.60
7	763.66	762.82	763.19	759.27	757.93	754.38	757.66	752.83	756.58	761.49	762.77	765.15	759.81
8	763.94	763.09	763.39	759.44	758.05	754.51	757.72	752.88	756.66	761.71	763.05	765.33	759.98
9	764.13	763.25	763.43	759.43	758.08	754.44	757.78	752.92	756.79	761.88	763.23	765.49	760.07
10	764.27	763.19	763.32	759.41	758.07	754.44	757.76	752.96	756.85	761.76	763.21	765.56	760.07
11	764.02	763.06	763.22	759.27	758.01	754.37	757.63	752.80	756.69	761.48	763.00	765.21	759.90
正午 Noon	763.41	762.66	762.98	758.97	757.78	754.22	757.45	752.58	756.44	761.14	762.48	764.59	759.56
1	762.95	762.10	762.51	758.61	757.58	753.98	757.26	752.41	756.16	760.72	762.04	764.03	759.20
2	762.72	761.81	762.02	758.27	757.36	753.76	757.06	752.16	755.87	760.41	761.77	763.77	758.91
3	762.71	761.72	761.84	758.01	757.06	753.61	756.82	751.96	755.69	760.35	761.73	763.71	758.77
午後 P.M. 4	762.72	761.74	761.82	757.88	756.98	753.48	756.68	751.88	755.74	760.35	761.90	763.86	758.75
5	763.01	761.91	761.85	757.91	756.90	753.54	756.56	751.90	755.82	760.52	762.07	763.98	758.83
6	763.22	762.07	761.97	758.04	756.98	753.66	756.57	751.97	756.01	760.75	762.35	764.27	758.99
7	763.56	762.30	762.30	758.28	757.22	753.87	756.81	752.23	756.19	761.02	762.62	764.48	759.24
8	763.68	762.45	762.65	758.70	757.51	754.12	756.95	752.61	756.59	761.30	762.76	764.65	759.50
9	763.77	762.59	762.94	758.94	757.77	754.34	757.20	752.91	756.79	761.52	762.86	764.75	759.70
10	763.83	762.66	763.09	759.12	757.90	754.40	757.31	752.99	756.74	761.64	762.92	764.77	759.78
11	763.72	762.58	763.12	759.08	757.93	754.33	757.33	752.97	756.69	761.62	762.78	764.73	759.74
夜半 M.N.	763.55	762.55	763.02	758.98	757.82	754.22	757.25	752.95	756.55	761.48	762.62	764.68	759.64
平均 Mean	763.48	762.48	762.74	758.80	757.62	754.07	757.24	752.55	756.34	761.16	762.57	764.67	759.48

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.63	2.35	4.00	9.79	12.37	18.82	22.56	23.34	21.27	12.59	9.01	3.78	11.88
2	2.30	2.34	3.72	9.37	12.05	18.71	22.31	23.17	21.12	12.41	8.83	3.58	11.66
3	2.25	1.98	3.76	9.16	11.74	18.56	22.08	22.85	21.13	12.28	8.70	3.63	11.51
午前 A.M. 4	2.13	1.76	3.63	8.86	11.49	18.54	21.86	22.78	21.07	12.11	8.61	3.35	11.35
5	2.07	1.72	3.53	8.62	11.31	18.43	21.64	22.68	20.96	11.87	8.34	3.33	11.21
6	2.03	1.64	3.40	8.74	12.11	18.52	21.86	22.68	20.91	11.73	8.01	3.23	11.24
7	2.17	1.41	3.85	10.54	15.05	19.63	24.00	24.79	22.06	12.65	8.20	3.23	12.30
8	2.93	2.63	5.75	12.71	17.41	20.89	25.42	26.68	23.78	15.24	10.80	4.10	14.03
9	5.09	4.32	7.73	14.36	18.89	21.79	26.56	28.19	25.10	17.73	13.37	6.67	15.82
10	6.81	5.60	8.77	15.63	20.25	22.60	27.45	29.06	26.03	19.70	15.06	8.35	17.11
11	8.07	6.62	9.57	16.65	20.81	23.21	28.12	29.55	26.44	20.28	15.89	9.66	17.91
正午 Noon	8.32	6.98	9.82	17.00	21.43	23.52	28.45	29.98	26.75	20.62	16.29	10.08	18.27
1	8.80	7.19	10.28	17.79	21.45	23.82	28.70	30.35	26.80	20.85	16.58	10.59	18.58
2	8.82	7.12	10.77	18.06	21.74	24.22	28.89	30.52	27.12	21.13	16.76	10.42	18.80
3	8.61	7.20	10.72	17.83	21.79	24.00	28.81	30.69	27.12	20.56	16.61	10.04	18.66
午後 P.M. 4	8.17	6.69	10.56	17.50	21.29	23.54	28.73	30.32	26.59	20.03	15.54	9.16	18.18
5	6.88	5.90	9.82	16.85	20.68	23.18	28.31	29.56	25.69	18.52	13.84	8.02	17.27
6	5.46	4.75	8.40	15.37	19.37	22.53	27.48	28.32	24.38	16.37	12.03	6.67	15.92
7	4.70	3.71	7.05	13.44	17.20	21.53	26.26	26.69	23.26	14.89	11.25	6.17	14.68
8	4.13	3.16	6.22	12.24	15.53	20.55	24.98	25.48	22.67	14.25	10.60	5.53	13.78
9	3.72	2.74	5.61	11.59	14.56	20.07	24.27	24.93	22.34	13.66	10.16	4.81	13.19
10	3.51	2.46	5.26	11.08	13.94	19.78	23.86	24.53	22.02	13.31	9.91	4.79	12.86
11	3.25	2.55	4.63	10.41	13.29	19.40	23.32	23.97	21.65	12.96	9.55	4.31	12.44
夜半 M.N.	2.94	2.44	4.38	10.11	12.95	19.06	23.04	23.65	21.35	12.62	9.20	4.03	12.15
平均 Mean	4.82	3.97	6.72	13.06	16.61	21.04	25.37	26.45	23.65	15.76	11.80	6.14	14.62

松山
MATSUYAMA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.74	4.40	5.30	7.62	9.42	15.17	18.52	19.40	18.03	10.10	7.37	5.02	10.42
2	4.75	4.33	5.20	7.58	9.37	15.02	18.34	19.19	17.77	9.97	7.36	4.98	10.32
3	4.76	4.26	5.11	7.50	9.30	14.89	18.32	19.04	17.78	9.78	7.38	4.97	10.26
午前 A.M. 4	4.79	4.21	5.11	7.50	9.18	14.89	18.15	18.86	17.75	9.74	7.32	4.86	10.20
5	4.82	4.23	5.16	7.46	9.18	14.84	18.07	18.82	17.68	9.65	7.33	4.81	10.17
6	4.80	4.29	5.10	7.48	9.36	15.11	18.31	18.95	17.63	9.66	7.38	4.84	10.24
7	4.80	4.20	5.16	7.68	10.14	15.65	18.70	19.64	17.99	10.05	7.48	4.80	10.52
8	4.86	4.18	5.40	8.02	10.44	15.88	19.01	19.89	18.51	10.88	8.09	5.05	10.85
9	5.09	4.44	5.62	8.24	10.36	16.03	19.53	20.20	18.64	11.15	8.33	5.43	11.09
10	5.26	4.47	5.71	8.43	10.34	16.31	19.60	20.42	18.92	10.85	8.14	5.55	11.17
11	5.27	4.46	5.72	8.65	10.47	16.49	19.76	20.72	19.20	10.89	8.16	5.57	11.28
正午 Noon	5.28	4.50	5.96	8.76	10.45	16.34	20.07	20.68	19.26	11.03	8.44	5.65	11.37
1	5.27	4.50	6.07	8.73	10.42	16.43	20.26	20.73	19.12	10.94	8.38	5.63	11.37
2	5.40	4.60	6.19	8.53	10.39	16.48	20.27	20.74	19.36	11.01	8.41	5.68	11.42
3	5.30	4.53	6.23	8.55	10.51	16.52	20.18	20.55	19.35	11.20	8.57	5.67	11.43
午後 P.M. 4	5.31	4.49	6.13	8.41	10.74	16.31	19.63	20.33	19.10	11.43	8.58	5.70	11.35
5	5.39	4.56	5.99	8.40	10.57	16.35	19.53	20.58	19.22	11.85	8.58	5.90	11.41
6	5.35	4.61	6.02	8.55	10.79	16.30	19.66	20.57	19.56	11.56	8.41	5.75	11.43
7	5.12	4.53	6.01	8.44	11.21	16.38	19.73	20.63	19.39	11.14	8.10	5.55	11.35
8	5.01	4.49	5.86	8.33	10.84	16.29	19.77	20.69	19.00	10.73	7.85	5.39	11.19
9	4.93	4.38	5.70	8.10	10.61	15.92	19.57	20.37	18.83	10.46	7.75	5.32	10.99
10	4.89	4.38	5.65	7.91	10.43	15.83	19.36	20.20	18.70	10.25	7.51	5.31	10.87
11	4.86	4.39	5.47	7.87	10.14	15.55	19.10	19.87	18.35	10.13	7.39	5.18	10.69
夜半 M. N.	4.83	4.36	5.31	7.70	9.84	15.28	18.89	19.56	18.03	10.11	7.34	5.13	10.53
平均 Mean	5.04	4.41	5.63	8.10	10.19	15.84	19.26	20.03	18.63	10.61	7.90	5.32	10.91

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	83.5	79.9	85.8	82.6	87.1	93.7	90.9	91.2	94.8	90.6	84.4	82.8	87.6
2	86.1	79.0	86.1	84.2	88.6	93.5	91.3	91.1	94.6	90.7	85.3	82.5	87.7
3	86.3	79.7	84.2	84.5	89.4	93.7	92.5	92.1	94.8	90.0	85.8	82.1	87.9
午前 A.M. 4	87.9	79.6	84.7	85.9	89.7	93.8	93.0	91.8	94.9	90.6	85.4	81.8	88.3
5	88.8	80.2	85.7	86.8	90.7	94.1	93.7	92.2	95.0	91.1	86.7	84.1	88.8
6	88.8	81.5	85.6	86.7	89.2	95.0	93.7	93.0	94.9	92.9	88.9	82.0	89.2
7	87.9	79.6	84.1	79.4	79.7	92.4	84.4	84.7	90.7	90.7	88.5	82.0	85.3
8	84.4	78.3	77.8	72.8	71.7	87.0	79.2	76.8	84.3	83.4	81.2	80.9	79.4
9	76.0	69.9	70.4	67.0	65.3	83.3	75.9	71.7	78.8	73.3	74.0	72.4	72.9
10	69.8	64.6	67.4	63.5	59.8	80.9	72.4	68.8	76.0	68.2	62.7	66.9	68.0
11	63.9	60.4	64.4	61.3	58.1	78.5	70.2	67.9	75.1	64.1	59.4	64.4	66.1
正午 Noon	63.2	59.7	66.1	61.3	55.9	76.8	70.0	66.1	73.8	60.7	54.8	60.6	64.0
1	61.5	58.7	65.3	58.8	56.0	75.8	69.7	65.0	73.4	59.3	58.7	58.8	63.4
2	62.8	59.2	64.2	56.5	54.5	74.6	68.9	63.3	72.7	58.6	58.2	59.1	62.8
3	62.6	58.7	65.1	57.1	55.1	75.8	69.0	63.1	72.5	62.1	59.8	60.4	63.4
午後 P.M. 4	64.1	60.9	64.8	56.9	58.5	76.7	67.7	63.5	73.8	65.2	64.2	64.1	63.9
5	71.3	63.7	66.3	59.2	59.3	78.3	69.0	67.6	78.2	74.0	71.1	72.3	69.2
6	77.9	70.9	72.8	65.5	65.3	80.7	72.9	72.3	85.6	83.2	78.8	77.3	75.2
7	78.3	74.3	79.0	72.9	76.9	86.8	78.0	79.4	90.6	86.8	80.2	76.9	79.2
8	79.8	76.7	81.5	77.5	82.3	90.6	84.0	85.7	91.9	86.9	80.8	78.9	83.0
9	80.8	77.0	83.0	79.5	85.3	94.0	86.4	87.2	92.8	87.8	81.3	80.7	84.4
10	81.2	78.9	84.3	80.1	87.4	92.2	87.7	88.5	94.0	88.0	81.1	80.8	85.1
11	82.7	78.6	85.4	82.4	88.3	92.8	89.4	89.0	94.4	89.9	87.6	81.9	86.4
夜半 M. N.	83.5	79.2	84.1	82.5	87.9	93.9	90.0	90.2	94.5	90.3	85.9	82.4	86.7
平均 Mean	77.2	71.8	76.6	72.7	74.3	86.2	80.8	79.3	85.9	79.6	74.7	74.6	77.9

松山
MATSUYAMA.

降水量（粍）
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	0–1	0.8	0.9	0.7	4.5	5.5	11.2	4.8	0.0	2.1	0.0	2.7	0.2	33.4
	1–2	0.7	1.1	2.8	3.4	1.9	23.3	9.6	0.5	5.1	4.2	1.8	0.3	57.7
	2–3	0.2	3.5	1.3	0.4	7.2	17.1	9.9	1.3	11.8	3.2	7.5	–	63.4
午	3–4	0.8	3.7	2.0	2.0	6.0	9.4	8.4	1.9	4.0	2.5	6.2	–	51.9
	4–5	4.9	3.6	3.1	2.7	10.1	8.0	7.6	1.7	8.4	1.1	7.6	–	58.8
前	5–6	3.5	2.6	1.6	3.8	3.7	26.0	7.4	0.1	2.8	2.7	5.6	0.0	59.8
	6–7	5.2	3.5	3.0	2.6	0.8	49.6	10.4	0.0	17.5	1.2	12.3	0.0	106.1
A.M.	7–8	3.2	3.0	1.6	7.2	0.5	35.9	8.5	4.7	7.6	4.5	6.8	0.5	84.0
	8–9	3.8	6.4	3.7	9.4	1.0	27.9	11.0	1.3	15.3	1.8	8.9	0.1	90.6
	9–10	2.7	3.2	2.7	11.2	0.0	18.9	6.1	0.0	21.4	1.8	1.5	1.3	70.8
	10–11	2.0	1.0	3.5	4.9	0.0	18.6	5.0	1.2	13.9	0.2	1.9	2.1	54.3
	11–12	2.2	3.3	10.6	6.4	0.0	26.3	5.1	1.5	15.6	1.7	0.5	1.0	74.2
	0–1	5.7	1.3	12.0	5.0	0.0	17.3	2.5	0.6	19.7	7.3	3.0	1.2	75.6
	1–2	4.5	0.0	2.6	2.9	–	10.7	5.9	0.0	7.9	7.3	0.6	0.6	43.0
	2–3	6.3	2.8	4.1	7.4	0.5	9.0	0.7	0.0	9.1	18.3	0.5	0.2	58.9
午	3–4	5.6	1.3	3.4	3.9	0.9	9.7	3.3	0.1	7.5	5.5	0.1	1.3	42.6
	4–5	5.5	1.0	8.2	7.4	1.2	12.9	1.9	0.1	4.6	5.9	–	2.7	51.4
後	5–6	3.5	0.7	6.0	9.0	3.7	10.0	2.3	0.8	7.7	2.2	0.0	0.8	46.7
	6–7	1.3	2.4	6.2	4.5	2.9	13.4	0.3	6.7	11.4	0.5	0.0	2.6	52.2
P.M.	7–8	0.2	1.4	5.6	4.2	5.3	22.0	0.6	9.5	4.5	0.8	0.0	4.8	58.9
	8–9	3.0	0.8	4.7	12.0	7.6	5.9	0.0	1.7	3.5	0.6	0.2	4.6	44.6
	9–10	4.4	1.0	3.5	5.2	6.0	3.7	2.1	0.6	3.7	0.4	0.9	5.3	36.8
	10–11	2.0	0.0	4.6	5.4	8.0	5.0	4.3	6.3	1.8	0.0	0.4	8.4	46.2
	11–12	0.9	0.7	1.4	6.9	9.5	13.6	4.8	1.0	1.4	0.0	0.6	1.3	42.1
總計	Total	72.9	49.2	98.9	132.3	82.3	465.4	122.5	41.6	213.3	73.7	72.6	39.3	1404.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

	0–1	3	2	2	2	3	5	2	0	3	0	3	1	26
	1–2	2	2	3	2	2	7	4	3	5	5	3	1	39
	2–3	1	4	3	1	3	7	4	3	3	2	3	0	34
午	3–4	4	4	4	2	3	7	4	2	6	2	3	0	42
	4–5	4	3	4	4	3	10	5	3	5	2	3	0	46
前	5–6	4	4	3	5	2	10	3	1	6	1	2	0	41
	6–7	5	5	4	1	1	9	4	0	6	1	5	0	41
A.M.	7–8	2	5	3	3	1	11	2	3	5	3	4	1	43
	8–9	3	3	4	3	1	11	2	2	6	2	4	1	42
	9–10	2	4	3	3	0	10	2	0	7	2	4	2	39
	10–11	3	3	3	3	0	9	3	3	6	1	1	2	37
	11–12	4	3	6	4	0	9	4	2	7	2	3	2	46
	0–1	3	2	6	5	0	7	4	3	7	2	3	2	44
	1–2	3	0	5	3	0	6	3	0	7	3	2	2	34
	2–3	2	4	4	4	1	6	3	0	5	4	1	1	35
午	3–4	4	1	5	2	1	7	2	1	4	3	1	3	34
	4–5	6	1	6	2	3	7	2	1	5	3	0	2	38
後	5–6	3	1	7	2	3	6	2	1	4	3	0	2	34
	6–7	3	2	7	3	4	5	2	3	3	2	0	4	38
P.M.	7–8	1	2	6	3	4	5	2	3	2	1	0	3	32
	8–9	2	1	5	4	4	5	0	4	7	1	1	4	38
	9–10	1	2	5	2	3	4	1	2	8	2	2	2	34
	10–11	2	0	3	2	4	4	3	3	4	0	3	3	31
	11–12	1	2	2	1	3	6	3	2	4	0	3	3	30
合計	Sum	68	66	103	67	49	173	66	45	125	47	54	41	898
<0.1 mm		53	55	65	38	27	66	48	60	56	37	39	36	571

松山
MATSUYAMA.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	5.6	6.2	6.5	6.6	4.5	9.0	5.3	5.9	6.1	5.9	5.8	5.7	6.1
2	5.6	6.1	7.0	6.7	4.9	9.0	5.4	5.7	7.1	6.0	4.7	5.3	6.1
3	5.5	5.8	7.0	6.7	5.0	8.6	5.5	5.7	7.1	5.7	5.0	5.5	6.1
午 4	5.8	6.2	6.5	6.8	5.0	9.2	5.6	5.9	7.5	5.5	5.6	5.2	6.2
前 5	5.8	6.6	6.8	7.2	5.8	9.1	6.4	6.6	7.4	6.3	4.6	5.3	6.5
6	6.3	6.8	7.3	7.4	6.2	8.5	7.6	7.1	7.9	6.8	5.5	5.0	6.9
7	6.8	7.4	7.3	6.7	6.6	8.6	7.3	6.4	7.9	7.3	6.3	6.5	7.1
A.M. 8	6.7	7.0	6.6	7.1	6.6	8.8	7.1	5.8	7.5	7.0	6.3	6.3	6.9
9	6.6	7.4	6.5	6.7	6.7	8.5	7.1	6.2	7.4	6.5	6.0	6.9	6.9
10	6.2	7.2	6.6	7.0	6.6	8.1	7.5	7.0	7.0	6.1	6.6	7.4	6.9
11	6.4	7.4	6.2	7.5	6.6	8.2	7.5	6.6	7.2	6.4	6.3	6.3	6.9
正午 Noon	7.4	8.0	7.1	7.4	6.8	8.9	7.1	6.5	7.4	6.6	6.3	6.4	7.2
1	7.3	8.4	7.7	7.1	6.6	8.6	7.4	6.8	7.7	6.5	6.0	6.7	7.2
2	7.5	8.5	7.6	6.7	7.0	8.5	7.5	6.3	7.6	6.6	6.4	6.9	7.3
3	7.4	8.5	7.1	6.5	7.0	8.6	7.5	6.4	7.7	7.0	6.0	7.2	7.2
午 4	6.8	8.4	7.1	6.7	7.1	8.5	7.7	7.3	7.8	6.6	7.3	6.4	7.3
5	7.3	8.0	7.7	6.3	6.9	8.1	7.6	7.5	8.3	6.5	6.5	7.5	7.3
後 6	7.3	8.5	7.0	6.8	7.2	8.3	8.0	7.8	7.7	6.0	6.2	6.4	7.3
7	5.8	6.6	5.9	6.0	7.0	8.6	8.5	7.6	7.5	5.2	5.9	5.6	6.7
P.M. 8	6.6	6.2	5.5	5.4	5.1	9.1	7.2	6.7	6.9	5.0	4.9	5.6	6.2
9	6.2	5.2	5.4	4.7	4.7	8.8	5.3	5.6	6.5	4.9	4.8	4.7	5.6
10	5.7	6.1	5.7	5.3	4.5	7.7	4.9	5.3	6.5	4.6	4.8	5.3	5.5
11	7.1	7.0	6.0	5.8	4.7	8.3	4.9	5.3	6.0	5.1	4.7	5.7	5.9
夜半 M. N.	6.8	6.0	6.0	5.9	4.9	8.7	5.0	5.7	5.9	5.6	5.5	5.4	5.9
平均 Mean	6.5	7.0	6.7	6.5	6.0	8.6	6.7	6.4	7.2	6.1	5.7	6.0	6.6

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	1.43	2.44	2.05	2.53	1.53	1.18	1.05	1.33	1.22	1.53	2.71	2.23	1.77
2	1.25	2.71	2.22	2.56	1.43	1.29	1.06	1.25	1.09	1.49	2.07	1.87	1.69
3	0.91	2.70	2.32	1.86	1.29	1.19	1.20	1.26	1.27	1.71	2.39	2.29	1.70
4	1.05	3.11	2.43	2.33	1.43	1.51	1.25	1.33	1.27	1.69	2.21	2.18	1.82
午 5	1.13	2.78	2.37	2.25	1.29	1.32	1.03	1.49	1.13	1.61	2.50	2.26	1.76
6	1.25	3.14	1.85	1.97	1.37	1.17	0.96	1.41	0.89	1.50	2.00	2.13	1.64
前 7	1.32	2.87	1.90	2.25	1.38	1.14	0.86	1.35	1.22	1.66	2.13	2.45	1.71
8	1.13	2.85	2.12	2.57	1.46	1.22	1.16	1.36	1.06	1.34	1.94	2.16	1.70
A.M. 9	1.99	3.46	2.83	3.64	2.56	1.92	2.12	2.45	1.59	1.91	2.46	2.31	2.44
10	2.04	3.78	3.32	3.90	3.35	2.37	2.71	2.78	2.25	2.03	3.02	2.41	2.83
11	2.66	4.45	3.81	4.66	3.89	3.38	3.06	3.42	3.14	2.60	3.47	3.34	3.49
正午 Noon	3.55	4.70	4.97	5.18	4.44	3.89	3.45	3.83	3.43	3.56	3.94	4.19	4.09
1	3.90	4.89	4.96	5.31	4.31	3.77	3.62	4.27	3.67	3.59	4.51	4.41	4.27
2	4.33	5.25	4.98	5.23	4.54	3.53	3.37	4.02	3.56	3.49	4.44	4.92	4.30
3	4.54	5.27	5.17	5.54	4.47	3.99	3.60	4.18	3.25	3.55	4.10	4.78	4.37
午 4	3.71	4.91	4.87	5.06	3.82	3.35	3.25	3.68	2.64	3.10	4.01	4.54	3.91
5	3.20	4.07	4.48	4.79	3.52	2.91	2.73	3.03	2.45	2.38	3.27	3.33	3.35
後 6	2.28	3.46	3.97	4.04	2.88	2.41	2.38	2.34	1.70	1.89	3.34	2.74	2.79
7	1.89	2.73	2.80	2.86	1.73	1.66	1.87	1.90	1.20	1.73	2.85	2.68	2.16
P.M. 8	1.62	2.17	2.63	2.36	1.35	1.27	1.33	1.60	1.27	2.05	2.91	2.92	1.96
9	1.93	2.36	2.27	2.69	1.42	1.13	1.12	1.33	1.33	1.80	2.75	2.55	1.89
10	1.65	1.89	2.01	2.19	1.47	0.95	1.15	1.28	1.22	1.72	2.72	2.43	1.72
11	1.63	2.74	2.15	2.44	1.65	1.12	1.30	1.41	1.48	1.84	2.89	2.34	1.92
夜半 M. N.	1.23	2.25	1.92	2.25	1.38	1.40	1.14	1.29	1.42	1.90	2.54	2.32	1.75
平均 Mean	2.5	3.37	3.10	3.35	2.41	2.04	1.95	2.23	1.86	2.15	2.96	2.91	2.54

松山
MATSUYAMA.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	113	5	64	4	46	7	77	15	49	2	22	14	37	12	104	8	165
二月 Feb.	62	3	31	4	42	9	98	8	44	1	51	14	61	17	200	7	20
三月 Mar.	105	11	67	7	63	15	82	6	41	1	51	26	68	22	145	8	26
四月 April	86	3	45	8	37	14	79	21	59	8	86	38	74	9	116	11	26
五月 May	46	1	40	7	42	12	87	11	73	9	111	39	97	8	123	2	36
六月 June	44	2	20	2	34	4	64	5	62	5	58	31	91	15	166	4	113
七月 July	41	2	48	5	70	16	102	2	39	4	50	34	93	10	147	6	75
八月 Aug.	38	2	57	13	89	18	124	7	53	3	50	22	62	12	135	5	54
九月 Sept.	60	2	53	8	72	11	116	8	70	1	51	16	54	11	133	5	49
十月 Oct.	103	7	81	11	79	12	176	13	84	2	33	3	30	6	85	7	12
十一月 Nov.	59	3	50	13	72	13	144	21	66	7	42	13	55	28	114	6	14
十二月 Dec.	42	11	34	14	65	32	120	36	57	3	25	21	92	44	120	7	21
全年 Annual	799	52	590	96	711	163	1259	153	697	46	630	271	814	194	1588	76	611

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	4.0	4.3	2.1	1.7	1.2	0.9	1.4	1.6	1.4	1.6	1.8	2.0	2.5	4.7	4.2	4.7	
二月 Feb.	3.8	1.1	1.6	1.4	1.7	1.6	1.5	1.1	1.4	1.6	2.0	5.3	5.3	5.2	5.3	1.6	
三月 Mar.	4.0	3.6	2.3	2.3	1.6	1.6	1.6	2.3	2.3	0.6	2.9	4.4	4.4	3.8	4.3	4.0	
四月 April	4.3	5.1	1.5	1.0	1.3	1.6	2.6	1.9	3.4	3.1	4.2	5.7	4.0	4.4	3.9	3.4	
五月 May	3.1	6.6	1.5	1.7	1.6	1.6	1.6	1.9	1.6	2.2	2.8	3.1	3.5	2.6	3.0	4.2	
六月 June	2.0	2.0	1.0	1.3	1.1	1.6	1.5	1.2	2.6	2.6	3.3	2.7	2.9	2.3	2.6	1.6	
七月 July	2.4	0.9	1.6	1.0	1.6	1.4	1.4	2.6	1.7	1.6	2.4	2.6	2.8	2.5	2.6	2.0	
八月 Aug.	2.6	0.9	2.4	2.0	1.8	1.5	2.4	3.1	1.8	1.9	2.3	2.9	2.5	3.1	2.9	2.8	
九月 Sept.	2.1	1.1	1.5	1.5	1.4	1.2	1.5	1.6	1.8	0.8	2.1	2.1	2.4	2.3	2.8	1.6	
十月 Oct.	3.3	1.3	2.4	2.3	1.9	1.5	1.5	1.4	1.6	1.1	2.1	1.3	2.9	3.0	2.9	3.4	
十一月 Nov.	4.4	2.7	2.0	1.9	1.6	1.5	1.6	2.0	2.3	2.6	4.3	4.4	4.9	5.4	4.2	2.9	
十二月 Dec.	3.8	2.3	1.4	1.2	1.5	1.7	1.6	1.7	1.5	1.7	4.0	4.9	5.1	4.6	4.3	3.0	
全年 Annual	3.5	2.7	1.9	1.7	1.6	1.5	1.7	1.8	2.0	2.2	2.9	3.6	3.7	4.0	3.6	3.0	

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
暴風日數 NUMBER OF DAYS WITH GALES.														
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	1	7	2	1	0	2	0	2	0	0	2	3	23
	烈風 15–29 m/sec	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0	5
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		1	8	2	5	0	2	0	2	0	0	5	3	28
顯著氣溫日數 NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.														
氣溫 Air Temp.	最低 Min. 0°	14	16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	11	48
	平均 Mean 0°	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最高 Max. 0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. 25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean 25°	0	0	0	0	0	0	19	30	10	0	0	0	59
	最高 Max. 30°	0	0	0	1	8	21	28	31	27	6	0	0	122

松山
MATSUYAMA.

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
日照時數 (ジョーダン形) NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)													
眞太陽時 Apparent Local Time 4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5—6	—	—	—	—	0.15	0.00	0.30	0.00	—	—	—	—	0.45
午前 6—7	—	—	0.80	2.60	13.40	4.65	8.65	7.88	2.80	0.20	—	—	40.98
7—8	0.20	0.50	8.95	12.75	18.37	6.90	14.65	18.70	7.79	5.00	3.52	0.56	97.89
8—9	8.62	11.98	15.09	16.00	18.30	9.30	17.40	18.75	9.66	13.25	13.65	11.37	163.37
9—10	13.71	13.78	16.04	16.30	19.50	9.40	19.95	17.10	13.10	17.37	15.95	16.42	188.62
A.M. 10—11	15.65	13.33	17.28	17.66	17.25	10.30	19.15	17.25	14.50	20.39	16.86	16.92	196.54
11—12	16.00	13.05	17.20	17.08	14.95	10.16	16.20	16.00	12.30	17.16	14.91	15.67	180.68
0—1	14.36	10.95	14.50	15.95	17.16	8.50	19.40	17.25	10.55	15.05	16.63	16.00	176.30
1—2	16.82	13.31	16.77	18.56	17.45	9.35	19.87	18.05	12.85	18.00	17.75	16.49	195.27
午後 2—3	14.38	13.28	18.02	18.23	18.15	7.60	20.45	18.95	12.60	17.00	17.28	13.85	189.79
3—4	13.69	9.15	15.75	18.36	18.40	6.90	20.60	16.80	10.40	17.95	14.59	11.26	173.85
4—5	9.05	4.25	15.97	16.53	17.30	8.00	18.30	9.05	7.18	14.91	10.55	5.00	136.09
P.M. 5—6	—	0.15	5.30	8.64	11.80	3.80	14.60	3.60	1.55	5.68	0.79	0.00	55.91
6—7	—	—	—	1.40	1.00	0.00	3.35	—	—	—	—	—	5.75
7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計 Total	122.48	103.73	161.67	180.06	203.18	94.86	212.87	179.38	115.28	161.96	142.48	123.54	1801.49
晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
%	39	34	44	46	47	22	49	43	31	46	46	40	41
地中溫度 (攝氏) EARTH TEMPERATURE. (°c)													
地面 Surface 1	4.75	4.20	6.86	12.94	17.23	21.91	26.57	27.90	25.17	16.77	11.54	5.89	15.14
2	4.55	4.01	6.55	12.64	16.82	21.63	26.22	27.49	24.90	16.48	11.32	5.79	14.87
3	4.41	3.83	6.31	12.36	16.45	21.36	25.87	27.18	24.66	16.23	11.10	5.62	14.61
午前 4	4.29	3.70	6.06	12.04	16.14	21.16	25.55	26.91	24.47	15.96	10.96	5.48	14.39
5	4.14	3.57	5.88	11.79	15.82	21.00	25.28	26.64	24.27	15.74	10.77	5.32	14.18
6	4.01	3.44	5.76	11.63	15.77	20.91	25.20	26.50	24.12	15.54	10.60	5.24	14.06
7	3.97	3.30	5.65	11.82	16.33	21.21	25.47	26.73	24.09	15.53	10.46	5.12	14.14
8	3.92	3.29	6.20	12.93	17.65	21.95	26.51	27.66	24.81	16.02	10.65	5.11	14.72
A.M. 9	4.27	3.95	7.74	14.73	19.34	23.03	27.92	29.11	25.89	17.35	11.58	5.45	15.86
10	5.21	5.47	9.58	16.52	21.39	24.21	29.58	30.66	27.20	19.12	13.15	6.21	17.36
11	6.96	7.31	11.42	18.50	23.32	25.35	31.18	32.23	28.50	20.65	14.61	7.68	18.98
正午 Noon	8.41	8.69	12.82	19.97	24.90	26.37	32.66	33.71	29.66	21.86	15.83	9.07	20.33
1	9.40	9.56	13.85	21.17	25.83	27.05	33.64	34.48	30.19	22.42	16.65	10.02	21.19
2	9.78	9.99	14.48	21.83	26.38	27.44	34.21	35.12	30.57	22.97	16.97	10.17	21.66
3	9.14	9.90	14.57	21.79	26.38	27.50	34.36	35.27	30.62	22.66	16.38	9.80	21.53
午後 4	8.62	8.96	13.30	20.47	25.27	27.06	33.60	34.32	29.81	21.85	15.72	9.37	20.70
5	7.79	8.08	12.21	19.22	24.19	26.27	32.49	33.33	29.07	21.02	14.95	8.86	19.79
6	7.00	7.07	11.03	17.97	22.88	25.48	31.28	32.33	28.17	20.01	14.13	8.16	18.79
7	6.37	6.34	9.98	16.74	21.69	24.71	30.24	31.36	27.37	19.20	13.56	7.72	17.94
8	5.96	5.77	9.23	15.83	20.58	23.99	29.32	30.43	26.74	18.58	13.08	7.31	17.23
P.M. 9	5.66	5.32	8.65	15.03	19.78	23.41	28.60	29.81	26.32	18.03	12.68	6.95	16.69
10	5.45	5.00	8.16	14.56	19.23	23.11	28.20	29.41	25.99	17.64	12.32	6.72	16.32
11	5.12	4.65	7.69	13.97	18.55	22.55	27.52	28.76	25.47	17.18	11.94	6.39	15.82
夜半 M. N.	4.96	4.41	7.32	13.48	17.94	22.22	27.05	28.29	25.13	16.81	11.65	6.21	15.46
平均 Mean	6.01	5.82	9.22	15.83	20.41	23.79	29.10	30.24	26.80	18.57	13.02	7.07	17.16
0.1 m. 平均 Mean	7.07	6.48	7.98	14.04	18.63	22.32	27.1[illegible]	28.44	2[illegible]	1[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
0.2 m. 〃 〃	7.07	6.15	8.81	14.70	19.19	22.80	27.28	28.80	26.36	18.88	13.54	8.02	16.80
0.3 m. 〃 〃	7.51	6.49	8.98	14.50	18.86	22.66	26.77	28.39	26.38	19.41	14.24	8.78	16.91
1.2 m. 〃 〃	11.09	9.58	9.92	12.83	16.48	20.03	23.24	25.48	25.42	21.75	17.66	13.29	17.23
3.0 m. 〃 〃	16.82	15.16	14.06	13.88	15.06	16.84	18.83	20.21	21.37	21.56	20.47	18.69	17.75

松山
MATSUYAMA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°c)

平均 Mean	97.93	97.25	99.06	4.99	8.06	16.08	20.07	20.97	18.94	8.42	3.77	99.20	7.89
最低 Min.	92.8	93.0	93.1	97.4	1.5	9.6	14.2	16.2	12.3	0.8	98.8	92.8	92.8
日 Day	30	8	27	2	1	3	4	9	29	30	26	26	30 I 28 XII

松山

最低氣溫ニ及ハサル平均度數	Mean defect below Min. Air Temp.											
	2.65	2.68	2.85	2.04	2.33	1.32	1.29	1.07	0.97	1.84	2.38	2.70	2.01

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°c)

平均 Mean	1.78	1.74	1.40	2.31	1.10	1.18	0.79	0.88	1.10	1.39	2.36	1.54	1.46

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	9	5	12	9	16	13	14	12	12	12	12	11	137
	2°— 4°	3	7	3	5	3	2	2	1	2	2	4	3	37
	4°— 6°	1	1	1	4	·	1	·	·	·	·	3	1	12
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		13	13	16	18	19	16	16	13	14	14	19	15	186
下降 Fall	0°— 2°	13	11	11	4	11	11	15	15	11	11	3	12	128
	2°— 4°	4	3	4	7	1	3	·	3	5	5	3	3	41
	4°— 6°	1	1	·	1	·	·	·	·	·	·	4	1	8
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		18	15	15	12	12	14	15	18	16	16	10	16	177
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	1	·	2

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	4	8	5	4	1	1	1	4	8	2	5	3	46
0.1— 1	4	2	2	4	2	3	2	7	2	4	4	4	40
1— 3	2	1	2	·	2	1	2	2	2	1	1	·	16
3— 5	·	3	1	·	2	1	1	2	4	1	2	2	19
5— 10	1	2	3	2	1	·	2	3	1	1	1	1	18
10— 15	2	·	2	1	1	2	1	·	2	·	·	2	13
15— 20	·	1	1	·	1	3	·	·	1	1	1	·	9
20— 25	·	·	1	1	·	·	1	·	2	·	·	·	5
25— 30	·	·	·	1	1	3	·	·	1	·	1	·	7
30— 35	1	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	2
35— 40	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	4	·	·	·	1	·	·	5
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	·	·	2
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	17	17	14	11	20	11	18	24	11	15	12	184

多度津
TADOTSU.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.92	774.9	11	754.2	25
二月 Feb.	764.44	772.4	18	755.2	4,19
三月 Mar.	765.31	775.0	27	750.8	12
四月 April	761.08	771.0	2	**742.1**	6
五月 May	759.71	768.8	2	750.7	16
六月 June	756.27	763.7	1	745.3	9
七月 July	759.42	764.9	15	753.2	31
八月 Aug.	**755.10**	760.9	24	749.7	1
九月 Sept.	759.02	765.4	21	749.9	24
十月 Oct.	763.71	771.4	31	754.2	19
十一月 Nov.	764.87	773.5	6	752.7	24
十二月 Dec.	**766.82**	**776.7**	27	755.1	31
全年 Annual	761.81	776.7	27 XII	742.1	6 IV

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	5.00	8.63	1.12	7.51	12.3	16	13.0	5	**95.9**	12	17.1
二月 Feb.	**4.41**	7.76	**0.54**	7.22	12.2	10,14	11.5	2	96.2	14	15.3
三月 Mar.	6.62	10.56	2.21	8.35	13.2	27	14.7	31	97.9	27	16.8
四月 April	12.59	17.37	7.29	10.08	**15.3**	24	22.7	10	0.9	16	21.8
五月 May	16.97	21.89	11.66	**10.23**	15.1	1	26.0	30	4.4	1	21.6
六月 June	21.12	24.31	18.29	6.02	10.3	2,10	27.9	28	14.9	16	13.0
七月 July	25.56	29.51	22.53	6.98	10.5	30	34.5	28	15.5	4	19.0
八月 Aug.	**27.53**	**32.66**	23.07	9.59	13.3	23	**34.6**	3	19.8	23	14.8
九月 Sept.	24.01	28.02	20.58	7.44	12.2	21,22	33.5	8	14.3	29	19.2
十月 Oct.	16.44	21.12	11.73	9.40	14.2	25	26.1	1	6.8	21	19.3
十一月 Nov.	12.49	16.67	7.62	9.05	14.4	29	21.2	9	3.8	12	17.4
十二月 Dec.	7.12	10.34	3.43	6.91	13.0	23	14.8	8	97.5	27	17.3
全年 Annual	14.99	19.07	10.84	8.23	15.3	24 IV	34.6	3 VIII	95.9	12 I	38.7

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	5.01	8.5	19	2.9	11
二月 Feb.	**4.37**	8.5	19	**2.2**	7
三月 Mar.	5.42	9.2	12	3.2	26
四月 April	8.17	12.9	29	4.1	16
五月 May	10.68	15.7	31	5.6	1
六月 June	15.78	19.8	24,25	10.6	11
七月 July	19.01	**24.5**	13	10.8	4
八月 Aug.	**19.52**	23.6	19	14.0	8
九月 Sept.	18.41	23.9	16	10.6	28
十月 Oct.	10.15	16.8	11	5.5	30
十一月 Nov.	7.87	15.3	10	4.3	25,30
十二月 Dec.	5.40	9.4	31	3.2	15,25
全年 Annual	10.82	24.5	13 VII	2.2	7 II

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	76.2	45	27
二月 Feb.	**69.4**	38	16
三月 Mar.	74.3	40	2
四月 April	74.9	**29**	11
五月 May	74.8	35	10,21,28
六月 June	85.1	54	14
七月 July	78.6	42	28
八月 Aug.	72.4	39	8
九月 Sept.	82.9	46	21
十月 Oct.	73.1	35	16
十一月 Nov.	72.3	38	17
十二月 Dec.	74.4	44	4
全年 Annual	75.4	29	11 IV

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	54.5	22.9	25	3.4	25
二月 Feb.	34.4	12.8	19	2.6	19
三月 Mar.	97.7	24.4	12	6.8	12
四月 April	86.8	21.2	6	8.3	6
五月 May	55.8	10.5	25	3.9	16
六月 June	257.8	32.4	21	10.1	27
七月 July	81.8	37.5	10	9.2	10
八月 Aug.	24.1	13.4	20	10.7	20
九月 Sept.	**289.6**	**93.8**	1	**46.8**	1
十月 Oct.	53.8	27.7	19	4.8	19
十一月 Nov.	60.5	27.3	24	7.4	24
十二月 Dec.	15.8	3.3	29	3.1	10
全年 Annual	1112.6	99.8	1 IX	46.8	1 IX

雲 CLOUD

月 MONTH	上層雲 Upper Cloud 平均量 Mean Amount 0–10	平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	6.0	N 87° W	97
二月 Feb.	6.4	N 83° W	98
三月 Mar.	6.4	N 88° W	97
四月 April	5.6	S 85° W	92
五月 May	5.7	S 88° W	98
六月 June	**8.3**	N 89° W	96
七月 July	6.1	N 48° W	40
八月 Aug.	5.2	N 88° W	52
九月 Sept.	7.3	W	90
十月 Oct.	6.0	S 87° W	96
十一月 Nov.	**5.1**	S 89° W	96
十二月 Dec.	5.6	W	100
全年 Annual	6.1	N 87° W	78

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.34	21.2	WNW	22	S 42° W	10
二月 Feb.	**7.73**	25.9	WNW	21	S 77° W	39
三月 Mar.	5.07	22.9	WSW	24,25	N 86° W	5
四月 April	4.65	21.5	W	11	N 37° W	13
五月 May	3.68	16.3	NNW	16	N 77° W	15
六月 June	3.41	14.3	NW	14	N 7° E	19
七月 July	3.40	10.6	NE	31	N 67° W	31
八月 Aug.	3.71	11.7	NNE	11	S 82° E	37
九月 Sept.	3.38	13.0	N	12	S 75° E	34
十月 Oct.	3.95	15.6	N	20	S 39° E	23
十一月 Nov.	4.40	**34.0**	W	30	S 27° W	21
十二月 Dec.	7.21	22.1	W	25	S 81° W	38
全年 Annual	4.83	34.0	W	30 XI	S 65° W	6

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.16
二月 Feb.	1.66
三月 Mar.	1.95
四月 April	3.12
五月 May	4.00
六月 June	2.90
七月 July	5.17
八月 Aug.	**6.57**
九月 Sept.	3.02
十月 Oct.	2.50
十一月 Nov.	1.90
十二月 Dec.	1.43
全年 Annual	2.95

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霧 △	雹 ▲	電雷 ⊠	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	12	2	0	0	0	0	1	9	4	14	18	3
二月 Feb.	9	7	4	0	0	0	0	6	4	17	12	0
三月 Mar.	13	3	3	0	0	0	3	12	5	12	13	1
四月 April	11	0	1	0	0	1	5	6	2	9	2	0
五月 May	11	0	0	0	2	1	6	9	1	7	0	0
六月 June	19	0	0	0	0	0	0	20	9	2	0	2
七月 July	10	0	0	0	0	0	5	11	2	2	0	0
八月 Aug.	10	0	0	0	4	0	7	8	0	6	0	7
九月 Sept.	21	0	0	0	6	0	1	17	5	5	0	0
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	6	13	4	7	0	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	0	0	7	7	3	16	0	3
十二月 Dec.	11	0	6	0	0	2	4	8	4	20	9	2
全年 Annual	144	12	14	0	12	4	45	126	43	117	54	18

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....− 0.72
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.47

多度津
TADOTSU.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	765.80	764.56	765.44	761.37	759.84	756.42	759.47	755.15	758.97	763.71	765.10	766.90	761.89
2	765.95	764.50	765.39	761.21	759.68	756.21	759.37	755.09	758.88	763.65	765.01	766.95	761.82
3	765.91	764.28	765.32	761.15	759.61	756.07	759.37	755.07	758.74	763.54	764.91	766.95	761.74
午 4	765.73	764.22	765.30	761.14	759.65	756.05	759.42	755.07	758.69	763.54	764.81	766.87	761.71
前 5	765.72	764.39	765.46	761.26	759.85	756.21	759.61	755.15	758.81	763.64	764.80	766.93	761.82
6	765.97	764.60	765.65	761.53	760.12	756.45	759.83	755.41	759.04	763.86	764.91	767.06	762.04
7	766.19	764.85	765.93	761.76	760.27	756.73	760.08	755.58	759.28	764.12	765.18	767.29	762.27
A.M. 8	766.45	765.22	766.18	761.91	760.37	756.93	760.18	755.72	759.43	764.41	765.42	767.52	762.48
9	766.75	765.39	766.22	762.00	760.41	756.92	760.18	755.77	759.57	764.57	765.53	767.73	762.59
10	766.85	765.30	766.12	761.93	760.38	756.83	760.19	755.75	759.62	764.44	765.60	767.85	762.57
11	766.58	765.12	765.92	761.68	760.25	756.75	760.08	755.52	759.51	764.20	765.35	767.50	762.37
正午 Noon	765.82	764.59	765.57	761.26	759.91	756.50	759.74	755.24	759.25	763.82	764.87	766.80	761.95
1	765.25	763.92	765.08	760.84	759.58	756.23	759.44	755.00	758.86	763.30	764.33	766.28	761.51
2	765.06	763.59	764.55	760.47	759.25	755.93	759.12	754.64	758.57	763.00	764.04	765.97	761.18
3	765.10	763.53	764.22	760.11	758.91	755.66	758.85	754.39	758.38	762.93	763.97	765.89	760.99
午 4	765.15	763.65	764.18	759.91	758.77	755.51	758.67	754.30	758.36	762.93	764.09	765.99	760.96
5	765.34	763.75	764.19	760.01	758.76	755.46	758.55	754.27	758.40	762.95	764.24	766.03	761.00
後 6	765.69	763.95	764.39	760.10	758.90	755.67	758.62	754.34	758.53	763.19	764.56	766.34	761.19
7	765.98	764.25	764.64	760.34	759.17	755.85	758.82	754.60	758.76	763.44	764.82	766.60	761.44
P.M. 8	766.08	764.47	765.08	760.83	759.50	756.13	759.07	754.99	759.16	763.70	764.93	766.77	761.73
9	766.21	764.66	765.50	761.25	759.87	756.47	759.32	755.29	759.43	763.89	765.12	766.87	761.99
10	766.23	764.68	765.70	761.30	760.02	756.58	759.43	755.36	759.42	764.08	765.15	766.93	762.07
11	766.27	764.61	765.75	761.30	760.07	756.56	759.44	755.42	759.39	764.09	765.07	766.86	762.07
夜半 M.N.	765.99	764.46	765.65	761.35	759.97	756.42	759.37	755.35	759.33	764.00	764.97	766.78	761.97
平均 Mean	765.92	764.44	765.31	761.08	759.71	756.27	759.43	755.10	759.02	763.71	764.87	766.82	761.81

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.47	3.04	4.88	10.20	14.02	19.58	23.75	24.75	22.36	13.79	10.63	5.68	13.01
2	3.32	3.19	4.70	9.63	13.67	19.50	23.58	24.47	22.09	13.73	10.76	5.73	12.86
3	3.30	3.23	4.33	9.23	13.27	19.39	23.33	24.19	21.86	13.65	10.50	5.55	12.65
午 4	3.20	3.11	4.27	9.09	12.99	19.29	23.21	23.88	21.64	13.46	10.07	5.41	12.47
5	2.99	2.78	4.18	8.80	12.63	19.06	23.05	23.64	21.56	13.26	9.71	5.39	12.25
前 6	2.98	2.58	3.78	8.85	13.21	19.25	23.20	23.68	21.55	13.25	9.52	5.31	12.26
7	2.80	2.49	4.05	10.18	15.15	20.07	24.08	25.27	22.25	13.48	9.64	5.06	12.88
A.M. 8	3.08	2.88	5.59	11.96	16.84	20.75	24.87	27.25	23.57	15.04	10.53	5.25	13.97
9	4.70	4.15	6.97	13.17	17.96	21.22	25.73	28.91	24.83	17.49	12.68	6.36	15.35
10	6.17	5.29	7.79	14.06	18.72	21.76	26.47	29.82	25.70	18.66	14.07	7.85	16.36
11	6.77	5.92	8.21	14.58	19.11	22.19	26.87	30.46	26.04	19.34	14.92	8.60	16.92
正午 Noon	7.30	6.53	8.59	15.00	19.56	22.56	27.38	30.55	26.46	19.83	15.36	9.18	17.34
1	7.54	6.47	8.85	15.62	20.08	22.78	27.81	31.08	26.54	20.06	15.66	9.59	17.67
2	7.67	6.69	9.27	15.77	20.64	23.08	28.22	31.38	26.78	20.25	15.99	9.73	17.96
3	7.80	6.76	9.74	15.84	20.69	23.34	28.42	31.41	26.89	20.40	15.96	9.54	18.07
午 4	7.63	6.48	9.49	16.15	20.72	23.24	28.53	31.28	26.72	20.24	15.70	9.24	17.94
5	6.77	5.98	9.12	15.70	20.25	23.08	28.17	30.80	26.10	19.25	14.69	8.62	17.38
後 6	5.82	5.17	8.14	15.18	19.60	22.58	27.32	29.64	25.07	17.75	13.46	8.05	16.49
7	5.35	4.65	7.33	13.83	18.35	21.84	26.32	28.21	24.28	16.61	12.77	7.60	15.59
P.M. 8	4.77	4.37	6.75	12.88	17.23	21.20	25.32	27.19	23.62	15.77	12.18	7.28	14.88
9	4.53	4.05	6.32	12.33	16.57	20.79	24.95	26.47	23.15	15.37	11.65	6.85	14.42
10	4.34	3.76	5.95	11.93	15.91	20.43	24.62	25.89	22.76	15.03	11.33	6.69	14.05
11	3.99	3.32	5.46	11.38	15.28	20.12	24.33	25.47	22.35	14.73	11.06	6.26	13.65
夜半 M. N.	3.69	3.12	5.15	10.84	14.80	19.86	24.07	25.08	22.14	14.69	10.95	6.02	13.32
平均 Mean	5.00	4.41	6.62	12.59	16.97	21.12	25.56	27.53	24.01	16.44	12.49	7.12	14.99

多度津
TADOTSU.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.73	4.27	5.22	7.61	10.24	15.53	18.75	19.04	18.27	9.89	7.58	5.15	10.52
2	4.74	4.30	5.19	7.64	10.04	15.41	18.65	19.23	17.96	9.81	7.50	5.14	10.47
3	4.74	4.30	5.20	7.59	9.85	15.30	18.68	19.03	17.83	9.70	7.45	5.17	10.40
午 4	4.72	4.39	5.11	7.52	9.78	15.10	18.51	19.03	17.64	9.70	7.40	5.06	10.33
5	4.77	4.33	5.13	7.54	9.71	15.08	18.58	18.86	17.50	9.73	7.43	5.04	10.31
前 6	4.79	4.19	5.11	7.51	9.83	15.23	18.81	18.90	17.52	9.74	7.43	5.02	10.34
7	4.74	4.17	5.19	7.77	10.32	15.43	18.95	19.24	17.84	9.72	7.45	4.94	10.48
A.M. 8	4.82	4.19	5.35	8.16	10.90	15.59	19.03	19.59	18.53	10.52	7.69	5.10	10.79
9	4.98	4.25	5.32	8.36	11.18	15.85	19.35	19.69	18.88	10.85	8.05	5.36	11.01
10	5.13	4.44	5.51	8.59	11.38	16.03	19.29	20.06	18.77	10.67	8.13	5.55	11.13
11	5.23	4.51	5.50	8.66	11.31	16.01	19.51	20.03	18.72	10.41	8.29	5.68	11.15
正午 Noon	5.20	4.51	5.54	8.67	11.22	16.11	19.52	19.98	18.99	10.32	8.40	5.66	11.18
1	5.19	4.51	5.55	8.68	11.40	16.14	19.11	19.95	18.79	10.27	8.40	5.71	11.14
2	5.25	4.52	5.62	8.59	11.17	16.18	19.51	19.45	18.78	10.19	8.36	5.67	11.11
3	5.28	4.60	5.60	8.48	11.04	16.23	19.19	19.48	18.70	10.26	8.36	5.71	11.08
午 4	5.33	4.52	5.68	8.53	11.05	16.14	18.86	19.77	18.67	10.46	8.18	5.67	11.07
5	5.29	4.50	5.69	8.59	10.90	15.90	18.77	19.78	18.98	10.61	8.36	5.61	11.08
後 6	5.20	4.46	5.69	8.45	10.86	15.95	18.84	19.92	18.83	10.51	8.12	5.54	11.03
7	5.17	4.42	5.68	8.45	10.81	16.02	18.81	19.95	18.90	10.38	8.08	5.55	11.02
P.M. 8	5.10	4.35	5.61	8.56	10.89	15.94	19.10	19.84	18.64	10.32	7.91	5.55	10.98
9	5.05	4.29	5.55	8.30	10.88	16.00	19.27	19.59	18.52	10.01	7.68	5.58	10.89
10	4.95	4.32	5.39	8.12	10.57	15.93	19.07	19.48	18.32	9.94	7.73	5.45	10.77
11	4.94	4.28	5.34	7.97	10.46	15.85	19.18	19.37	18.14	9.77	7.50	5.36	10.68
夜半 M.N.	4.83	4.34	5.20	7.73	10.56	15.78	18.97	19.11	18.07	9.78	7.45	5.33	10.60
平均 Mean	5.01	4.37	5.42	8.17	10.68	15.78	19.01	19.52	18.41	10.15	7.87	5.40	10.82

濕　　度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	80.0	74.9	79.9	81.6	85.3	91.4	85.6	82.3	90.2	83.0	78.6	75.1	82.3
2	80.9	74.4	80.4	84.1	85.3	91.2	86.4	84.4	90.2	82.8	77.0	74.9	82.7
3	81.0	74.0	82.6	85.5	85.9	91.2	87.5	85.0	90.9	82.5	77.7	76.0	83.3
午 4	81.4	76.0	81.6	85.4	86.9	90.9	87.4	86.5	91.1	83.5	79.3	75.2	83.8
5	83.4	76.7	82.3	87.1	88.2	91.6	88.4	86.9	90.8	84.7	81.4	75.2	84.7
前 6	83.8	75.7	84.4	86.4	86.2	91.3	88.7	86.9	91.0	84.7	82.3	75.2	84.7
7	83.9	75.4	83.8	82.1	80.5	88.3	84.9	80.5	88.8	83.4	81.8	75.6	82.4
A.M. 8	83.6	74.0	78.0	77.0	76.5	85.5	81.3	73.1	85.8	81.8	79.6	76.8	79.4
9	77.2	68.3	70.9	73.1	73.1	84.8	78.5	66.9	80.6	72.4	72.4	74.8	74.4
10	71.9	66.0	69.6	71.0	70.6	83.0	74.8	64.6	76.2	66.2	67.2	69.6	70.9
11	69.9	64.1	67.6	69.4	68.7	80.8	74.1	61.9	74.5	62.0	64.9	67.7	68.8
正午 Noon	67.7	62.3	66.8	67.8	66.2	79.5	71.9	61.4	73.7	60.0	63.6	64.9	67.1
1	66.4	61.9	65.9	65.2	65.4	78.9	69.2	59.5	72.6	58.8	62.6	63.7	65.8
2	66.4	61.0	65.2	64.2	62.0	77.9	68.8	57.2	71.6	57.6	60.8	62.7	64.6
3	66.1	61.8	63.1	63.6	61.2	76.9	67.0	57.2	71.0	57.7	60.8	63.8	64.2
午 4	68.3	61.9	64.9	62.6	61.3	76.8	66.0	58.6	71.6	59.4	60.7	64.7	64.7
5	70.9	64.0	66.0	64.8	62.3	76.3	66.8	60.0	75.6	63.7	65.7	66.8	66.9
後 6	74.0	67.0	70.5	65.9	64.7	78.9	70.3	64.5	79.2	68.9	69.7	68.6	70.2
7	76.6	68.5	74.0	71.5	69.4	82.6	74.2	70.1	83.2	73.2	72.7	70.7	73.9
P.M. 8	78.7	68.8	75.9	76.6	74.5	85.3	79.6	74.2	85.4	76.7	73.9	72.3	76.8
9	78.9	69.6	77.1	77.1	77.6	87.6	82.0	76.4	87.2	76.3	74.6	74.1	78.2
10	78.6	71.8	76.5	77.4	78.6	89.0	82.9	78.6	88.3	77.3	76.5	73.9	79.1
11	79.9	73.2	78.6	79.0	80.8	90.3	84.5	80.1	89.5	77.5	75.9	74.7	80.3
夜半 M.N.	80.2	75.1	78.1	79.8	83.7	91.3	85.0	81.0	90.3	80.5	75.9	75.3	81.3
平均 Mean	76.2	69.4	74.3	74.9	74.8	85.1	78.6	72.4	82.9	73.1	72.3	71.4	75.4

多度津
TADOTSU.

月 Month. / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
降水量 (粍) HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)													
0–1	1.0	0.0	1.2	8.9	6.0	4.0	0.3	0.6	2.1	0.3	1.5	0.8	26.7
1–2	1.6	0.0	1.3	6.5	4.4	12.1	2.6	0.4	1.2	1.5	0.4	0.6	32.6
2–3	2.3	0.3	1.7	6.1	5.6	22.6	3.4	0.8	3.3	3.4	1.3	0.3	51.1
午前 3–4	1.3	1.7	3.3	2.5	4.7	11.3	3.0	0.3	8.4	3.8	3.1	0.1	43.5
4–5	0.8	2.2	5.5	0.7	2.6	8.4	2.9	0.9	9.3	0.4	1.3	0.0	38.0
5–6	2.2	3.9	2.4	1.8	2.7	10.3	6.6	0.2	6.8	5.2	9.1	0.0	51.2
6–7	5.2	2.1	1.7	1.6	2.4	24.7	3.7	0.4	8.6	2.2	13.9	0.1	66.6
A.M. 7–8	5.1	1.5	0.8	0.5	0.6	15.6	4.9	0.0	7.9	4.4	4.6	0.0	45.9
8–9	4.1	1.1	1.6	2.6	0.1	15.4	5.6	0.5	10.9	0.3	2.9	0.1	45.2
9–10	3.0	2.3	3.8	1.2	0.1	13.8	5.4	0.3	14.1	3.6	2.5	0.0	50.1
10–11	1.5	1.6	2.6	0.8	0.0	10.4	5.4	0.0	13.8	0.9	3.6	0.8	41.4
11–12	1.2	2.0	5.9	7.2	–	12.9	1.9	0.0	3.5	4.3	4.8	0.3	44.0
0–1	1.7	3.2	4.5	5.2	0.0	13.2	9.4	0.0	25.8	2.4	1.5	0.1	67.0
1–2	2.6	1.1	9.2	4.1	0.0	10.3	9.3	0.4	6.7	2.8	0.0	0.5	47.0
2–3	2.4	1.8	3.8	3.3	0.0	5.1	4.9	0.0	7.3	3.7	0.2	0.4	32.9
午 3–4	2.4	0.4	3.4	2.2	0.0	2.4	5.7	0.0	6.7	3.0	0.5	0.8	27.5
後 4–5	2.3	0.4	2.2	0.3	2.2	2.9	1.8	–	1.8	3.7	0.1	0.4	18.1
5–6	3.7	1.4	4.8	1.1	0.4	14.6	2.0	–	1.5	3.6	0.8	3.3	37.2
6–7	3.0	2.8	6.2	1.9	0.8	11.1	0.5	–	15.1	1.6	0.8	0.3	43.2
P.M. 7–8	0.9	1.6	7.4	1.0	1.2	7.9	1.3	6.0	7.9	0.6	1.1	1.3	37.3
8–9	0.5	1.4	10.6	2.0	1.6	9.7	0.2	0.1	11.0	0.6	0.8	2.5	41.0
9–10	0.9	1.1	7.1	4.9	4.3	7.5	0.2	0.0	16.8	0.5	1.6	2.6	47.5
10–11	3.3	0.5	3.1	11.1	8.4	4.7	0.5	2.5	54.4	0.5	0.3	0.1	89.4
11–12	1.5	0.0	3.6	10.2	7.7	6.9	0.3	10.7	45.6	0.5	0.8	0.4	88.2
總計 Total	54.5	34.4	97.7	86.8	55.8	257.8	81.8	24.1	289.6	53.8	60.5	15.8	1112.6
降水觀測回數 HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.													
0–1	3	0	3	4	4	6	2	2	5	2	1	1	35
1–2	3	0	4	3	5	7	4	3	5	2	2	1	39
2–3	3	2	4	2	4	6	4	1	6	2	3	3	40
午前 3–4	2	4	6	4	3	7	5	1	4	2	4	1	43
4–5	1	4	6	3	2	7	7	2	5	1	5	0	43
5–6	3	5	4	3	2	8	5	1	5	3	5	0	44
6–7	4	5	3	3	2	11	4	2	7	2	4	1	48
A.M. 7–8	2	4	3	2	2	10	4	0	7	1	3	0	38
8–9	2	3	2	2	1	12	3	3	7	1	3	1	40
9–10	3	3	3	2	1	11	2	2	3	3	3	0	36
10–11	3	2	3	2	0	10	2	0	4	2	3	3	34
11–12	4	2	3	3	0	7	2	0	6	2	3	2	34
0–1	2	2	5	3	0	6	3	0	7	3	3	1	35
1–2	4	2	6	3	0	9	2	2	4	5	0	1	38
2–3	4	4	4	3	0	5	1	0	5	4	1	1	32
午 3–4	2	2	5	3	0	6	1	0	4	3	1	3	30
4–5	3	2	3	2	2	6	2	0	4	3	1	1	29
後 5–6	5	2	5	4	2	7	2	0	2	2	1	2	34
6–7	4	4	7	3	1	8	2	0	6	4	2	3	44
P.M. 7–8	5	2	7	4	3	5	2	2	6	2	2	3	43
8–9	2	2	6	3	4	7	2	1	7	1	1	3	39
9–10	2	2	6	3	5	5	2	0	10	2	2	3	42
10–11	2	2	7	3	6	6	1	2	9	2	2	1	43
11–12	3	0	4	3	5	7	2	1	5	3	2	2	37
合計 Sum.	71	60	109	70	54	179	66	25	133	57	57	37	948
≥0.1 mm	47	59	53	45	43	71	50	38	96	30	32	59	623

多度津
TADOTSU.

雲　量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.4	6.1	6.2	5.0	4.5	8.5	4.1	3.7	5.7	5.8	3.9	5.0	5.2
2	5.2	7.1	6.1	5.8	4.8	8.6	4.6	5.2	6.6	5.8	4.9	5.1	5.8
3	5.1	6.5	6.7	5.5	4.8	8.9	5.2	5.1	6.3	5.5	4.1	4.6	5.7
午 4	5.5	5.2	6.3	5.5	5.8	8.9	5.9	4.6	6.5	5.9	4.5	4.8	5.8
前 5	5.6	5.5	6.4	6.1	6.4	8.5	6.4	4.9	7.4	6.0	5.1	5.1	6.1
6	6.8	7.0	7.3	5.9	6.1	8.5	6.7	5.3	7.7	6.5	5.5	5.4	6.6
A.M. 7	6.9	7.4	6.8	5.7	6.5	8.1	6.0	5.5	8.1	6.7	5.2	6.2	6.6
8	6.7	6.6	6.7	5.1	6.2	8.6	6.1	5.1	7.9	6.7	6.0	6.2	6.5
9	6.5	5.6	6.5	5.8	5.6	8.4	5.9	5.0	8.2	6.1	5.3	6.0	6.2
10	6.2	5.7	5.7	5.5	5.7	8.4	5.9	5.0	7.8	5.8	5.9	6.1	6.1
11	6.8	6.9	6.5	5.9	5.4	8.4	6.4	4.7	7.4	6.2	6.0	5.8	6.4
正午 Noon	7.3	6.9	6.6	6.3	6.0	8.3	6.5	5.5	7.1	6.4	5.8	5.3	6.5
1	7.8	7.3	6.6	6.0	6.3	7.9	7.0	5.4	7.3	6.7	5.4	5.8	6.6
2	6.8	7.5	7.2	6.4	6.4	7.7	6.9	5.5	7.3	6.5	4.9	6.8	6.7
3	7.2	7.4	6.9	6.3	6.6	7.8	7.4	5.7	7.6	6.5	6.1	7.0	6.9
午 4	6.5	7.8	7.3	5.5	6.3	7.9	7.7	5.9	8.1	6.0	6.3	7.1	6.9
5	6.6	7.9	6.6	5.9	6.7	8.0	7.2	6.7	7.8	6.6	6.3	6.3	6.9
後 6	6.2	7.1	6.2	6.1	6.5	8.2	7.0	6.5	8.5	6.1	5.4	5.6	6.6
7	5.4	5.2	5.9	6.4	5.9	8.6	7.3	6.6	8.1	5.2	4.5	4.7	6.1
P.M. 8	5.6	5.5	5.3	5.3	5.5	9.1	6.8	5.9	6.7	5.3	4.0	4.3	5.8
9	5.2	5.1	5.6	4.5	5.0	8.1	5.4	4.5	7.1	5.9	4.3	4.5	5.4
10	4.9	4.9	5.8	4.5	4.8	8.0	4.7	4.6	6.3	5.6	4.3	5.2	5.3
11	5.0	5.0	5.8	4.5	4.6	7.6	4.7	4.1	6.7	5.6	4.2	5.1	5.2
夜半 M. N.	4.8	6.3	6.0	4.8	5.0	8.4	4.5	3.5	6.2	5.6	4.8	5.6	5.5
平均 Mean	6.0	6.4	6.4	5.6	5.7	8.3	6.1	5.2	7.3	6.0	5.1	5.6	6.1

風　速　度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

	1	5.52	7.09	4.90	3.57	3.02	2.13	2.14	2.62	2.68	3.40	6.52	7.39	4.25
	2	5.31	7.07	4.92	3.47	2.70	2.18	2.20	2.73	2.35	3.43	6.48	7.67	4.21
	3	5.25	6.76	4.54	3.79	2.75	2.38	2.35	2.74	2.42	3.62	6.69	7.95	4.27
午	4	5.18	7.70	4.72	3.90	2.84	2.53	2.57	2.83	2.49	3.70	6.50	7.58	4.38
前	5	4.87	7.69	4.48	4.03	2.68	2.48	2.43	2.78	3.07	3.54	5.98	7.49	4.29
	6	5.14	8.26	4.06	4.20	2.52	2.74	2.49	2.73	3.08	3.74	5.92	7.68	4.38
A.M.	7	5.34	8.35	4.09	3.65	2.75	2.97	2.37	2.89	3.08	4.05	5.73	6.86	4.34
	8	4.62	8.12	3.89	3.60	3.01	3.08	2.94	3.22	3.22	3.17	5.49	6.27	4.22
	9	4.56	7.80	4.38	4.12	3.86	3.81	3.45	3.58	3.05	2.50	5.30	5.91	4.36
	10	4.61	7.32	4.69	4.90	4.71	4.27	4.18	4.51	3.48	2.97	5.45	5.95	4.75
	11	5.24	7.74	5.65	5.72	5.13	4.66	4.58	5.33	4.33	3.78	5.79	6.11	5.34
正午	Noon	5.59	8.49	6.08	6.18	5.53	5.02	4.57	6.01	4.83	4.41	6.11	6.65	5.79
	1	5.93	8.93	6.60	6.10	5.45	5.33	4.87	6.04	5.13	4.85	6.75	7.22	6.10
	2	6.13	9.05	6.35	6.38	5.26	5.26	5.17	5.60	5.25	4.75	6.78	7.25	6.10
	3	5.54	8.70	6.05	6.41	5.10	4.69	4.98	5.38	4.98	4.85	6.66	7.10	5.87
午	4	5.84	7.95	5.75	6.21	4.69	4.49	4.91	4.88	4.13	4.22	7.39	7.26	5.64
後	5	5.50	7.89	5.77	5.65	4.46	4.38	4.56	4.09	3.50	3.75	6.90	7.25	5.31
	6	5.20	7.42	5.57	4.84	4.00	4.12	4.15	3.75	3.15	4.10	6.61	7.34	5.02
	7	5.46	7.27	5.04	4.27	3.42	3.13	3.71	3.39	2.91	4.57	6.82	7.69	4.81
P.M	8	5.51	7.55	5.13	3.86	2.94	2.71	3.29	3.11	2.92	4.82	6.71	8.22	4.72
	9	5.64	7.60	4.97	3.83	2.57	2.57	2.61	2.60	3.12	4.54	6.58	7.79	4.53
	10	5.60	7.30	4.93	4.49	2.98	2.14	2.29	2.84	2.94	4.32	6.80	7.69	4.73
	11	5.43	6.76	4.48	4.32	2.94	2.23	2.34	2.80	2.52	4.08	6.76	7.44	4.34
夜半	M. N.	5.22	6.62	4.57	4.22	2.94	2.45	2.50	2.70	2.43	3.68	6.89	7.18	4.28
平均	Mean	5.34	7.73	5.07	4.65	3.68	3.41	3.40	3.71	3.38	3.95	6.40	7.21	4.83

多度津
TADOTSU.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month / 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	67	22	8	25	35	32	80	133	27	12	8	40	105	67	46	36	1
二月 Feb.	30	8	11	13	18	20	47	62	35	25	16	57	171	105	37	16	1
三月 Mar.	59	64	35	25	38	40	56	87	32	7	11	104	74	48	38	31	0
四月 April	75	97	42	14	24	31	45	77	17	9	15	92	92	30	27	32	1
五月 May	84	67	22	12	16	35	56	84	25	15	18	90	101	42	34	39	4
六月 June	65	127	56	30	29	41	53	34	18	13	9	85	72	26	30	26	6
七月 July	47	64	52	49	30	10	13	15	17	22	35	134	137	47	32	32	8
八月 Aug.	41	79	30	71	92	58	106	102	30	9	8	24	34	16	15	27	2
九月 Sept.	69	58	39	38	53	74	111	119	28	12	9	25	27	17	9	32	0
十月 Oct.	75	40	23	22	26	42	99	199	25	14	11	24	49	47	32	16	0
十一月 Nov.	46	42	15	16	13	18	76	161	24	27	15	77	84	55	28	23	0
十二月 Dec.	29	23	7	9	5	17	53	110	28	16	9	56	171	123	58	27	3
全年 Annual	687	691	340	324	379	418	795	1183	306	181	164	808	1117	618	386	337	26

多度津

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month																
一月 Jan.	8.2	4.9	3.7	3.1	2.5	1.7	2.2	2.3	2.3	2.2	3.7	5.6	10.0	8.8	7.7	6.5
二月 Feb.	4.6	2.7	2.6	2.4	2.1	1.9	2.1	2.4	1.7	2.9	4.9	9.4	12.3	12.8	10.0	5.0
三月 Mar.	5.7	5.4	3.9	3.6	2.8	2.0	2.1	2.2	2.1	3.3	6.4	9.3	6.3	8.1	6.7	5.4
四月 April	4.9	4.5	2.9	2.0	2.3	1.9	2.0	2.1	2.3	4.2	6.7	9.2	6.6	6.1	3.6	3.7
五月 May	3.7	4.4	3.6	1.8	1.6	1.8	2.1	2.1	2.1	2.9	3.9	6.0	5.1	3.8	4.0	3.4
六月 June	3.2	4.4	3.1	3.2	1.8	1.9	1.5	1.7	1.4	3.3	4.5	5.4	4.6	3.9	2.8	2.2
七月 July	2.4	3.6	4.5	5.4	2.7	1.9	1.9	1.4	1.9	2.4	2.7	4.3	3.6	3.3	1.9	2.1
八月 Aug.	3.4	6.4	4.5	6.8	5.0	2.4	2.0	1.9	2.4	2.3	2.9	4.3	3.2	2.7	2.7	3.1
九月 Sept.	4.8	6.2	5.4	3.0	2.5	2.0	2.0	2.1	2.8	2.3	3.4	5.1	4.8	4.0	4.0	5.1
十月 Oct.	6.4	5.9	4.9	3.2	2.4	2.3	2.5	2.8	2.2	3.0	2.4	4.0	4.9	7.2	6.1	5.0
十一月 Nov.	6.0	5.9	5.8	5.1	2.5	1.9	2.4	2.7	2.7	4.0	4.9	10.7	12.6	11.8	10.4	6.8
十二月 Dec.	3.0	3.3	1.4	1.8	1.4	1.9	2.2	2.8	2.3	3.1	5.3	7.6	11.8	11.7	9.0	5.1
全年 Annual	4.8	4.9	4.0	4.2	3.0	2.0	2.1	2.4	2.2	3.0	4.2	7.1	8.2	8.8	6.3	4.4

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	10	5	7	4	5	2	2	6	5	5	6	7	64
	烈風 15–29 m/sec	4	12	5	5	2	0	0	0	0	2	8	13	51
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
合計	Sum	14	17	12	9	7	2	2	6	5	7	16	20	117

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	10	10	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	32
	平均 Mean <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	8	5	1	0	0	0	14
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	0	19	31	11	0	0	0	61
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	4	14	26	31	26	1	0	0	102

多度津
TADOTSU.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	0.60	2.39	1.19	4.22	3.45	—	—	—	—	11.85
午前 A.M.	6— 7	—	—	4.26	12.08	14.27	5.86	17.00	17.38	4.04	1.08	—	—	75.97
	7— 8	2.30	7.51	15.15	18.79	18.97	7.71	18.40	20.30	10.34	11.83	1.87	0.47	133.64
	8— 9	14.26	14.12	16.31	18.96	22.33	8.90	20.07	23.47	12.49	16.18	15.86	12.25	195.20
	9—10	18.31	18.07	18.36	20.21	21.67	10.66	22.97	24.43	13.45	18.87	20.25	17.45	224.70
	10—11	15.67	17.43	17.73	20.54	23.84	10.73	21.83	25.49	14.41	20.68	17.49	17.15	222.99
	11—12	13.09	14.66	18.09	21.73	22.93	12.09	23.43	24.51	14.87	19.26	18.78	21.20	224.64
	0— 1	15.96	14.74	19.82	21.61	21.58	13.99	23.50	22.85	14.30	16.83	17.13	21.95	224.26
	1— 2	15.78	15.43	18.83	21.98	21.75	13.22	23.53	23.62	15.25	14.93	18.55	19.89	222.76
午後 P.M.	2— 3	15.84	15.53	19.30	20.11	20.50	12.34	22.18	22.59	15.86	16.71	19.52	15.26	215.74
	3— 4	12.25	10.54	17.44	21.54	20.48	10.87	20.54	22.73	13.15	16.96	15.61	11.23	193.34
	4— 5	5.09	7.02	15.42	18.68	17.87	10.53	19.41	21.18	9.83	13.82	10.92	7.03	156.80
	5— 6	—	—	5.58	11.29	16.04	5.92	16.13	15.03	4.67	1.07	0.35	—	76.08
	6— 7	—	—	—	0.10	2.71	0.31	4.52	2.15	—	—	—	—	9.79
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	128.55	135.05	186.29	228.22	247.33	124.32	257.73	269.18	142.66	168.22	156.33	143.88	2187.76
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	41	44	50	58	57	29	59	65	39	48	50	47	49

地中溫度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前 A.M.	1	4.56	4.60	7.40	13.40	17.98	22.63	26.67	28.47	25.31	17.14	11.94	6.49	15.55
		2	4.40	4.50	7.19	13.04	17.66	22.39	26.38	28.21	25.09	16.94	11.77	6.39	15.33
		3	4.28	4.42	6.98	12.72	17.31	22.15	26.21	27.96	24.92	16.68	11.63	6.22	15.12
		4	4.16	4.22	6.84	12.52	17.04	21.96	25.95	27.72	24.67	16.50	11.46	6.08	14.93
		5	4.08	4.04	6.63	12.30	16.81	21.77	25.75	27.43	24.49	16.35	11.33	5.99	14.75
		6	4.07	3.88	6.40	12.15	16.93	21.89	25.95	27.39	24.42	16.24	11.18	5.83	14.69
	前	7	4.14	3.80	6.50	12.75	17.88	22.56	26.61	28.10	24.78	16.41	11.09	5.74	15.03
	A.M.	8	4.19	4.17	7.59	14.71	20.24	23.75	28.60	31.09	25.81	17.45	11.66	5.94	16.26
		9	5.38	6.17	9.90	17.58	22.77	25.14	31.54	35.45	27.76	19.22	13.00	6.54	18.37
		10	7.87	8.89	12.56	20.34	25.36	26.86	34.76	40.05	29.61	21.64	14.89	8.43	20.94
		11	9.76	10.97	14.31	22.34	27.63	28.30	36.99	43.63	30.92	23.75	16.98	10.36	22.99
	正午	Noon	11.13	12.40	15.64	24.05	28.78	29.59	39.24	45.85	32.04	24.94	17.93	11.85	24.45
	午後 P.M.	1	11.59	12.49	16.30	25.01	29.54	30.14	40.02	47.35	32.49	25.24	18.30	12.36	25.07
		2	11.17	12.02	16.32	24.93	29.92	30.31	40.36	47.65	32.66	25.04	18.44	12.09	25.08
		3	10.49	11.27	15.71	23.65	28.65	29.93	39.22	45.56	32.00	23.89	17.33	11.02	24.06
		4	9.12	9.93	14.17	22.27	26.90	28.76	37.03	42.49	30.70	22.39	15.95	9.87	22.46
		5	7.51	8.37	12.39	20.01	24.72	27.37	33.68	38.03	29.18	20.76	14.63	8.63	20.44
		6	6.56	7.11	10.88	18.18	23.09	26.16	32.00	34.89	27.90	19.42	13.83	8.07	19.01
	後	7	6.06	6.36	9.89	16.78	21.63	25.07	30.14	32.54	27.06	18.82	13.39	7.74	17.96
		8	5.62	5.92	9.31	15.99	20.75	24.36	28.97	31.15	26.53	18.36	12.99	7.43	17.28
	P.M.	9	5.45	5.51	8.86	15.27	20.14	23.86	28.35	30.45	26.17	18.05	12.74	7.16	16.83
		10	5.24	5.19	8.48	14.76	19.57	23.48	27.89	29.91	25.73	17.73	12.49	7.00	16.46
		11	4.96	4.91	8.09	14.30	19.00	23.20	27.51	29.34	25.38	17.42	12.22	6.84	16.10
	夜半	M. N.	4.76	4.78	7.78	13.83	18.65	22.89	27.15	28.82	25.10	17.13	12.02	6.75	15.80
	平均	Mean	6.52	6.91	10.25	17.20	22.04	25.19	31.12	34.56	27.53	19.48	13.72	7.95	18.54
0.1 m.	平均	Mean	6.03	6.23	9.43	16.23	21.05	24.37	29.50	32.66	27.22	19.50	13.85	7.85	17.84
0.2 m.	,,	,,	6.44	6.51	9.42	15.88	20.75	24.22	29.21	32.43	27.30	19.86	14.14	8.30	17.87
0.3 m.	,,	,,	6.74	6.68	9.31	15.42	20.20	23.85	28.55	31.71	27.14	19.91	14.25	8.52	17.69
0.4 m.	,,	,,	7.36	6.68	8.89	14.28	19.13	23.07	27.08	29.66	27.19	20.83	15.29	9.92	17.45
1.0 m.	,,	,,	9.34	8.24	9.40	13.34	17.74	21.66	25.07	27.92	27.35	22.34	17.22	12.33	17.66
2.0 m.	,,	,,	12.97	11.26	10.92	12.17	15.15	18.54	21.31	24.71	26.07	23.30	19.79	15.99	17.68
3.0 m.	,,	,,	15.78	13.92	12.87	12.48	14.09	16.38	18.65	22.54	24.04	22.54	20.73	18.45	17.67

多度津
TADOTSU.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	98.47	97.99	99.57	4.75	9.56	16.54	20.28	20.89	18.84	9.16	4.93	0.63	8.47
最低 Min.	93.8	92.6	94.9	98.0	3.0	12.2	12.0	16.6	10.6	3.9	1.1	94.3	92.6
日 Day	12	14	27	1	1	16	4	9	29	30	11	28	14 II
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.65	2.55	2.64	2.54	2.10	1.75	2.25	2.18	1.74	2.57	2.69	2.89	2.37

多度津

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.66	1.59	1.53	1.83	0.72	0.99	0.67	0.70	1.48	1.62	2.31	1.51	1.38
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	10	3	14	11	22	14	19	14	9	13	11	8	148
2°— 4°	3	8	4	7	·	2	1	1	3	3	6	5	43
4°— 6°	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	2
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	14	11	18	18	22	16	20	15	12	16	18	13	193
下降 Fall 0°— 2°	13	11	8	7	9	13	10	16	13	9	5	14	128
2°— 4°	4	4	5	4	·	1	1	·	5	4	3	4	35
4°— 6°	·	1	·	1	·	·	·	·	·	2	2	·	6
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	17	16	13	12	9	14	11	16	18	15	12	18	171
昇降ナシ Stationary	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	3	10	3	3	4	1	2	4	5	3	2	6	46
0.1— 1	4	2	3	3	1	3	5	6	5	3	3	6	44
1— 3	3	4	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	27
3— 5	2	·	1	·	3	·	·	·	3	1	·	3	13
5— 10	2	2	5	·	3	4	1	1	3	·	1	·	22
10— 15	·	1	1	3	2	1	·	1	1	·	2	·	12
15— 20	·	·	·	·	·	3	·	·	2	1	·	·	6
20— 25	1	·	2	2	·	3	·	·	2	·	·	·	10
25— 30	·	·	·	·	·	1	·	·	2	1	1	·	5
30— 35	·	·	·	·	·	2	1	·	·	·	·	·	3
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	19	16	14	15	20	12	14	26	11	11	17	190

神戸
KOBE.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.43	768.9	11	747.1	25,26
二月 Feb.	758.85	766.7	18	749.5	4
三月 Mar.	759.99	770.1	19	745.7	12
四月 April	756.34	765.9	26	**730.5**	7
五月 May	755.00	764.3	2	744.0	16
六月 June	751.87	758.8	1	740.2	9
七月 July	754.93	760.2	14	749.7	31
八月 Aug.	**751.14**	755.8	24	747.2	15
九月 Sept.	754.34	760.6	15	745.7	24
十月 Oct.	758.58	766.5	31	748.7	19
十一月 Nov.	759.68	768.9	7	744.0	24
十二月 Dec.	**761.23**	**771.6**	27	750.1	31
全年 Annual	756.86	771.6	27 XII	730.5	7 IV

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	4.25	8.38	0.69	7.69	11.0	24	14.4	19	96.7	12	17.7
二月 Feb.	**3.47**	7.84	**99.38**	8.46	12.0	15	14.6	15	**95.6**	23	19.0
三月 Mar.	6.57	11.21	2.19	9.02	13.5	2	15.1	28	97.4	27	17.7
四月 April	13.66	19.25	8.44	**10.81**	**16.0**	7	23.1	25	0.0	7	23.1
五月 May	17.44	23.10	12.53	10.56	15.4	1	29.1	30	5.2	1	23.9
六月 June	20.85	24.90	17.71	7.19	11.7	16	29.3	28	14.4	16	14.9
七月 July	25.57	30.31	22.06	8.24	11.5	28	35.5	28	15.2	4	20.3
八月 Aug.	**27.14**	**32.77**	23.21	9.56	13.6	4	**36.5**	4	19.9	23	16.6
九月 Sept.	23.75	28.28	20.34	7.94	11.5	23	33.7	16	14.4	29	19.3
十月 Oct.	16.21	21.04	12.35	8.69	12.5	25	25.7	13	5.3	30	20.4
十一月 Nov.	11.93	16.83	7.46	9.37	13.7	20	23.6	9	3.0	26	20.6
十二月 Dec.	6.24	11.15	2.26	8.89	11.6	28	16.0	31	97.5	26	18.5
全年 Annual	14.76	19.59	10.72	8.87	16.0	7 IV	36.5	4 VIII	95.6	23 II	40.9

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	4.66	11.8	19	2.2	12
二月 Feb.	**3.81**	7.5	19	**1.6**	12,21
三月 Mar.	4.97	11.1	24	2.3	3
四月 April	7.92	14.5	29	3.7	16
五月 May	10.00	15.0	31	4.7	1
六月 June	14.85	20.6	29	6.1	10
七月 July	**18.59**	**24.3**	16	9.4	3
八月 Aug.	18.20	22.9	20	9.6	22
九月 Sept.	17.00	23.8	4	8.5	29
十月 Oct.	9.56	15.1	12	5.6	2
十一月 Nov.	7.38	16.5	10	3.4	30
十二月 Dec.	4.90	9.6	30	2.1	25
全年 Annual	10.15	24.3	16 VII	1.6	12,21 II

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	73.9	40	1
二月 Feb.	**63.9**	**26**	12,21
三月 Mar.	66.9	37	3
四月 April	67.3	29	12
五月 May	67.9	29	23,29
六月 June	81.2	38	10
七月 July	76.8	43	22
八月 Aug.	69.0	34	24
九月 Sept.	77.5	32	23
十月 Oct.	69.1	34	25
十一月 Nov.	69.1	42	11
十二月 Dec.	68.1	37	25
全年 Annual	70.9	26	12,21 II

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	65.9	21.3	25	3.5	25
二月 Feb.	31.8	12.1	19	3.5	19
三月 Mar.	94.0	19.6	20	5.3	6
四月 April	136.7	35.4	19	16.5	19
五月 May	69.3	25.8	26	7.6	26
六月 June	**377.1**	**123.2**	5	**29.2**	27
七月 July	48.0	18.6	5	4.0	5
八月 Aug.	27.5	15.0	20	15.0	20
九月 Sept.	226.0	52.8	24	11.5	19
十月 Oct.	64.5	31.5	26	7.1	26
十一月 Nov.	53.4	27.5	4	7.6	4
十二月 Dec.	13.8	5.1	1	3.6	1
全年 Annual	1208.0	123.2	5 VI	29.2	27 VI

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.8	W	100
二月 Feb.	5.8	S 81° W	95
三月 Mar.	6.7	S 86° W	95
四月 April	5.9	S 88° W	94
五月 May	5.8	S 80° W	96
六月 June	**8.3**	S 85° W	97
七月 July	6.6	N 86° W	94
八月 Aug.	5.0	N 87° W	96
九月 Sept.	7.4	S 69° W	98
十月 Oct.	6.2	S 79° W	94
十一月 Nov.	**4.5**	S 64° W	92
十二月 Dec.	4.9	S 88° W	99
全年 Annual	6.1	S 83° W	98

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3.05	12.7	NW	20	N 17° W	51
二月 Feb.	3.69	11.5	WNW	4	N 54° W	44
三月 Mar.	3.85	**23.8**	NNW	13	N 6° W	43
四月 April	3.63	20.9	NW	7	N 10° W	23
五月 May	2.95	13.5	NW	16	N 36° W	24
六月 June	2.49	10.8	ENE	19	N 4° E	19
七月 July	2.94	15.0	ENE	31	N 52° W	23
八月 Aug.	**3.90**	14.2	ENE	6	N 60° E	30
九月 Sept.	2.88	11.0	NE	14	N 10° E	35
十月 Oct.	2.54	9.9	NNW	7	N 9° W	51
十一月 Nov.	3.72	17.0	ENE	24	N 23° W	48
十二月 Dec.	3.44	12.0	WSW	25	N 57° W	58
全年 Annual	3.26	23.8	NNW	13 III	N 19° W	32

月 MONTH	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霧 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照	暴風	霜 —	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	1.07	12	6	3	0	0	0	1	7	2	4	18	2
二月 Feb.	1.79	8	12	0	0	0	0	0	4	1	4	20	0
三月 Mar.	2.24	13	4	2	0	0	0	1	10	4	7	9	2
四月 April	3.87	10	1	1	0	2	0	6	9	2	4	1	0
五月 May	4.87	10	0	0	0	0	0	6	10	1	2	0	0
六月 June	3.17	13	0	0	0	1	1	0	21	10	1	0	0
七月 July	5.77	10	0	0	0	1	0	2	9	2	2	0	1
八月 Aug.	**7.76**	8	0	0	0	3	0	7	7	1	3	0	15
九月 Sept.	4.00	17	0	0	0	4	0	1	15	2	1	0	1
十月 Oct.	2.77	8	0	0	0	0	0	5	12	4	0	0	0
十一月 Nov.	2.17	7	0	1	0	0	1	9	5	3	2	1	1
十二月 Dec.	1.59	9	3	2	0	0	1	4	2	2	3	13	0
全年 Annual	3.42	131	26	9	0	11	3	42	111	34	11	62	22

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.70
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 5.23

神戶
KOBE.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	760.29	759.19	760.09	756.39	755.12	752.09	755.01	751.27	754.34	758.48	759.96	761.35	756.96
2	760.40	759.15	760.03	756.20	755.01	751.90	754.90	751.17	754.20	758.42	759.90	761.43	756.89
3	760.38	758.91	759.84	756.20	754.88	751.81	754.85	751.12	754.07	758.33	759.77	761.36	756.79
午前 4	760.28	758.78	759.77	756.34	754.93	751.81	754.93	751.14	754.04	758.38	759.70	761.27	756.78
5	760.25	758.81	760.08	756.54	755.07	751.88	755.08	751.21	754.19	758.56	759.73	761.38	756.90
6	760.45	758.96	760.29	756.72	755.24	751.98	755.27	751.45	754.36	758.78	759.91	761.51	757.08
7	760.75	759.19	760.58	756.90	755.41	752.13	755.43	751.57	754.54	759.07	760.11	761.84	757.29
A.M. 8	760.95	759.42	760.85	757.02	755.50	752.32	755.56	751.65	754.66	759.32	760.32	761.99	757.46
9	761.18	759.54	760.93	757.07	755.51	752.27	755.53	751.69	754.89	759.49	760.42	762.18	757.56
10	761.27	759.47	760.73	757.03	755.45	752.24	755.45	751.59	754.87	759.32	760.25	762.22	757.49
11	760.87	759.29	760.49	756.77	755.29	752.13	755.36	751.44	754.66	759.01	759.83	761.80	757.24
正午 Noon	760.20	758.82	760.11	756.38	755.05	751.95	755.09	751.12	754.44	758.58	759.36	761.02	756.84
1	759.75	758.29	759.64	756.00	754.81	751.72	754.76	750.85	754.01	758.07	759.00	760.51	756.45
2	759.59	757.93	759.29	755.71	754.53	751.49	754.49	750.54	753.71	757.81	758.79	760.26	756.18
3	759.55	757.83	759.02	755.36	754.27	751.33	754.29	750.30	753.64	757.78	758.79	760.32	756.04
午後 4	759.72	758.00	758.95	755.36	754.25	751.15	754.18	750.32	753.69	757.87	758.92	760.42	756.07
5	759.91	758.21	759.01	755.45	754.19	751.12	754.15	750.35	753.82	757.95	759.11	760.59	756.15
6	760.27	758.47	759.28	755.69	754.43	751.32	754.25	750.54	754.02	758.15	759.43	760.88	756.39
7	760.66	758.72	759.51	755.97	754.69	751.60	754.54	750.83	754.31	758.46	759.63	761.06	756.66
P.M. 8	760.74	758.96	759.85	756.39	754.98	751.84	754.78	751.23	754.68	758.65	759.77	761.20	756.92
9	760.81	759.14	760.20	756.73	755.33	752.20	755.09	751.50	754.80	758.80	759.92	761.28	757.15
10	760.83	759.16	760.41	756.71	755.40	752.25	755.18	751.52	754.84	758.91	759.90	761.29	757.20
11	760.76	759.11	760.39	756.72	755.43	752.21	755.20	751.54	754.80	758.88	759.93	761.30	757.19
夜半 M. N.	760.49	759.04	760.32	756.55	755.35	752.02	755.00	751.45	754.67	758.78	759.82	761.16	757.05
平均 Mean	760.43	758.85	759.99	756.34	755.00	751.87	754.93	751.14	754.34	758.58	759.68	761.23	756.86

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.85	1.67	4.52	11.41	14.52	19.27	23.25	24.56	22.15	14.47	10.17	4.37	12.77
2	2.58	1.51	4.49	10.90	14.26	19.02	23.10	24.39	22.15	14.13	10.08	4.10	12.56
3	2.54	1.55	4.26	10.57	13.96	18.85	22.94	24.26	21.88	13.92	9.89	4.05	12.39
午前 4	2.41	1.41	4.13	10.43	13.84	18.68	22.78	24.15	21.70	13.91	9.73	3.91	12.26
5	2.40	1.37	3.95	10.15	13.67	18.68	22.76	23.94	21.52	13.70	9.52	3.70	12.11
6	2.26	1.21	4.03	10.12	14.10	19.05	22.98	24.01	21.43	13.68	9.38	3.76	12.17
7	2.27	1.28	4.55	11.69	15.99	19.93	24.34	25.77	22.26	14.22	9.53	3.65	12.96
A.M. 8	2.95	2.51	6.10	13.26	17.29	20.57	25.46	27.25	23.52	15.66	11.00	4.86	14.29
9	4.41	4.03	7.24	14.39	18.44	21.21	26.17	28.30	24.20	17.08	12.42	6.57	15.36
10	5.53	4.91	7.93	15.39	19.39	21.65	26.83	29.17	24.89	17.78	13.57	7.85	16.24
11	6.17	5.77	8.66	16.29	20.12	22.29	27.73	29.93	25.92	18.63	14.39	8.80	17.06
正午 Noon	6.63	6.25	9.33	16.83	20.81	22.94	28.28	30.62	26.38	19.12	15.04	9.88	17.68
1	7.01	6.34	9.55	17.38	21.30	23.17	28.80	30.97	26.46	19.39	15.30	9.74	17.95
2	6.98	6.23	10.05	17.52	21.45	23.21	29.14	31.31	26.87	19.61	15.57	9.95	18.16
3	7.10	6.68	9.94	17.63	21.65	23.35	28.82	31.20	26.73	19.48	15.58	9.64	18.15
午後 4	6.64	6.15	9.48	17.10	21.10	23.23	28.70	30.38	26.39	19.20	14.44	8.67	17.62
5	5.57	5.34	8.56	16.36	20.20	22.68	27.97	29.35	25.37	17.64	12.53	7.19	16.56
6	4.55	3.95	7.28	14.99	19.07	21.91	27.05	28.14	24.04	16.28	11.81	6.32	15.45
7	4.23	3.29	6.45	13.58	17.40	20.96	25.71	26.71	23.39	15.95	11.64	6.03	14.61
P.M. 8	3.83	2.99	6.13	13.02	16.80	20.39	24.82	26.10	23.06	15.65	11.47	5.76	14.17
9	3.67	2.81	5.82	12.74	16.34	20.06	24.52	25.74	22.78	15.30	11.20	5.63	13.86
10	3.31	2.29	5.43	12.26	16.05	19.99	24.10	25.36	22.57	14.98	11.00	5.37	13.56
11	3.20	2.07	5.03	12.07	15.62	19.76	23.78	25.02	22.23	14.78	10.71	5.12	13.28
夜半 M. N.	2.97	1.91	4.68	11.87	15.19	19.54	23.61	24.74	22.06	14.60	10.36	4.87	13.03
平均 Mean	4.25	3.47	6.57	13.66	17.44	20.85	25.57	27.14	23.75	16.21	11.93	6.24	14.76

神戶
KOBE.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

	1	4.47	3.62	4.73	7.83	9.93	14.58	18.16	17.88	16.92	9.17	7.05	4.67	9.92
	2	4.38	3.66	4.68	7.61	9.83	14.44	18.13	18.06	16.81	9.25	7.05	4.66	9.88
	3	4.45	3.76	4.64	7.54	9.71	14.34	18.15	18.01	16.87	9.26	7.05	4.65	9.87
午	4	4.45	3.78	4.71	7.48	9.65	14.21	18.17	18.01	16.87	9.09	7.01	4.60	9.84
前	5	4.39	3.78	4.69	7.57	9.56	14.05	18.13	17.82	16.86	9.08	7.01	4.61	9.80
	6	4.42	3.81	4.69	7.61	9.65	14.20	18.46	17.80	16.87	9.00	7.01	4.55	9.84
	7	4.47	3.76	4.69	7.82	10.11	14.54	18.84	18.09	17.10	9.23	7.08	4.58	10.03
A.M.	8	4.52	3.89	4.79	7.85	10.19	14.50	18.74	18.08	17.15	9.79	7.30	4.65	10.14
	9	4.73	3.99	4.92	7.93	10.15	14.69	18.72	18.16	17.16	9.97	7.72	4.81	10.25
	10	4.81	3.95	5.09	7.93	10.02	14.73	18.55	18.25	17.45	9.93	7.69	5.02	10.28
	11	4.95	3.97	5.15	7.99	10.00	14.87	18.85	18.07	17.33	9.92	7.59	5.07	10.31
正午	Noon	5.03	4.00	5.21	7.86	9.99	15.06	18.56	18.14	17.34	10.14	7.65	5.10	10.34
	1	4.92	4.01	5.21	7.97	9.92	15.37	18.68	17.98	16.93	10.16	7.69	5.10	10.33
	2	4.87	4.00	5.36	8.23	9.91	15.29	18.75	18.06	17.28	10.22	7.86	5.20	10.42
	3	4.84	3.97	5.31	8.24	9.82	15.60	18.74	18.15	16.93	10.28	7.95	5.24	10.42
午	4	4.84	3.95	5.37	8.27	9.98	15.83	18.78	18.57	16.86	10.33	7.99	5.29	10.50
	5	4.84	4.04	5.27	8.24	10.15	15.75	19.11	18.60	17.03	10.19	7.81	5.18	10.52
後	6	4.69	3.86	5.22	8.13	10.42	15.59	19.19	18.82	16.93	9.83	7.49	5.07	10.44
	7	4.63	3.67	5.08	7.99	10.38	15.19	19.00	18.67	16.88	9.52	7.34	5.02	10.28
P.M.	8	4.68	3.54	4.99	7.82	10.15	14.87	18.63	18.60	17.04	9.28	7.24	4.96	10.15
	9	4.64	3.59	4.99	7.92	10.09	14.76	18.57	18.42	17.04	9.04	7.22	4.91	10.10
	10	4.65	3.56	4.92	8.04	10.02	14.72	18.55	18.16	16.92	8.85	7.09	4.93	10.03
	11	4.66	3.60	4.84	8.09	10.12	14.56	18.41	18.25	16.81	8.92	7.05	4.89	10.02
夜半	M.N.	4.60	3.64	4.78	8.05	10.21	14.56	18.38	18.10	16.61	8.94	6.99	4.90	9.98
平均	Mean	4.66	3.81	4.97	7.92	10.00	14.85	18.59	18.20	17.00	9.56	7.38	4.90	10.15

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

	1	78.2	68.7	72.9	75.6	79.4	87.0	84.8	78.2	84.1	73.5	74.1	73.7	77.5
	2	78.0	70.5	72.1	76.0	79.9	87.2	85.4	79.1	83.5	75.6	74.4	74.5	78.0
	3	79.3	71.9	72.7	76.9	80.6	87.6	86.3	79.6	85.3	76.8	74.9	74.8	78.9
午	4	80.4	73.0	74.0	77.0	80.3	87.8	87.2	80.1	86.4	75.7	75.4	74.3	79.3
	5	79.4	72.8	74.4	79.3	80.6	86.9	87.2	80.2	87.2	76.6	75.9	75.4	79.7
前	6	80.7	74.5	74.1	79.8	79.2	85.9	87.1	80.1	87.6	75.9	76.5	74.7	79.7
	7	81.0	73.0	71.6	74.6	74.0	83.8	82.6	73.6	84.7	75.1	76.4	75.9	77.2
A.M.	8	78.2	69.2	66.2	68.1	68.9	80.4	77.2	67.5	79.1	73.1	73.9	70.8	72.7
	9	73.6	63.7	63.5	64.2	64.2	78.8	74.5	63.8	76.1	68.3	69.7	65.5	68.8
	10	70.4	60.1	61.5	60.1	59.8	77.1	71.3	60.8	74.4	65.2	64.9	62.5	65.7
	11	69.3	57.4	60.1	56.9	57.2	75.2	68.6	57.7	69.5	62.0	60.9	59.2	62.8
正午	Noon	68.1	55.6	58.3	54.7	54.8	73.2	65.7	55.5	67.8	61.4	58.8	55.7	60.8
	1	64.8	55.8	57.9	52.9	52.9	73.9	64.1	54.0	66.3	60.1	58.4	55.9	59.7
	2	63.8	55.7	57.6	52.8	52.6	73.2	63.4	53.4	65.8	60.1	58.7	56.1	59.4
	3	62.6	53.6	57.5	54.2	51.5	74.0	64.5	54.1	65.2	60.9	59.1	57.7	59.6
午	4	64.8	54.4	60.2	56.4	54.1	75.4	64.9	58.4	65.7	62.3	63.6	61.8	61.8
	5	69.6	58.5	62.8	59.0	57.9	77.7	68.6	61.8	69.9	67.1	70.0	67.2	65.8
後	6	72.2	61.8	66.7	63.2	63.5	80.2	72.1	66.9	74.9	70.0	70.2	69.4	69.3
	7	72.9	61.7	68.3	67.6	69.6	82.3	77.0	72.0	77.5	69.4	69.8	70.0	71.5
P.M.	8	75.7	60.8	68.4	70.1	70.4	83.2	79.8	74.2	79.8	69.1	69.7	70.3	72.6
	9	76.2	63.3	70.0	70.4	71.9	84.1	80.8	74.9	81.2	68.9	70.4	70.5	73.5
	10	78.0	64.1	71.1	73.5	73.0	84.1	82.5	75.5	81.9	68.7	69.8	72.1	74.5
	11	78.4	65.5	72.3	75.0	75.6	84.5	83.5	77.1	83.0	70.5	71.0	72.8	75.8
夜半	M.N.	78.7	67.8	72.5	76.0	78.4	85.5	84.3	77.9	82.9	71.3	72.1	73.9	76.8
平均	Mean	73.9	63.9	66.9	67.3	67.9	81.2	76.8	69.0	77.5	69.1	69.1	68.1	70.9

神戸
KOBE.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
神戸	0–1	1.7	0.1	3.4	4.0	10.2	4.1	1.4	0.0	13.6	0.0	0.1	0.0	38.6
	1–2	1.8	0.5	0.3	6.0	5.8	5.5	0.6	1.4	12.1	1.1	0.3	–	35.4
	2–3	0.2	0.7	0.5	9.5	8.4	2.8	0.0	0.1	4.7	3.2	1.0	0.5	31.6
	3–4	2.7	0.3	0.6	3.3	5.9	4.9	1.6	15.0	12.0	5.1	0.4	0.2	52.0
午前 A.M.	4–5	2.8	0.8	2.6	7.5	4.6	5.4	2.4	0.1	22.0	2.8	0.7	0.3	52.0
	5–6	1.3	0.5	3.6	7.0	1.5	16.5	4.0	1.8	12.2	0.7	0.7	0.0	49.8
	6–7	2.6	1.4	5.1	5.2	5.5	50.5	4.1	0.0	10.5	4.8	3.5	0.0	93.2
	7–8	4.8	2.7	1.5	2.0	4.2	35.9	2.9	0.0	6.5	2.0	3.0	0.0	65.5
	8–9	3.4	2.5	2.4	1.7	3.2	18.4	4.2	0.1	11.2	1.2	4.9	0.1	53.3
	9–10	7.2	1.3	1.6	3.1	0.4	18.6	3.8	0.0	9.2	2.8	6.1	0.2	54.3
	10–11	6.0	1.3	1.8	5.0	0.0	14.6	7.1	0.0	5.0	2.5	0.7	0.1	44.1
	11–12	3.3	2.4	1.2	3.2	0.0	18.7	3.4	0.0	7.1	6.4	4.0	0.1	49.8
	0–1	1.2	5.3	3.8	1.1	0.0	6.8	1.5	0.0	17.1	5.0	8.5	0.6	50.9
	1–2	0.8	2.6	6.4	3.1	0.2	13.5	0.9	0.2	6.9	2.3	10.6	0.3	47.8
	2–3	0.2	0.5	9.5	13.2	0.1	21.4	0.9	0.8	4.7	2.9	6.0	0.1	60.3
	3–4	1.7	0.4	9.2	17.1	0.0	13.5	2.3	4.5	5.7	2.5	1.6	0.2	59.0
午後 P.M.	4–5	1.3	0.0	7.8	3.3	0.3	5.4	0.8	3.5	4.2	1.7	0.0	0.2	28.5
	5–6	3.2	0.8	4.7	2.2	0.5	4.5	0.4	0.0	18.3	5.5	0.0	0.8	40.9
	6–7	4.1	3.0	7.1	1.4	3.2	20.3	0.1	–	10.3	7.7	0.9	1.1	59.2
	7–8	4.8	2.2	5.7	5.1	2.4	23.0	0.6	–	11.8	1.8	0.0	1.3	58.7
	8–9	3.7	0.4	3.1	6.5	2.4	20.2	2.7	–	1.6	0.8	0.0	1.0	42.4
	9–10	1.4	0.9	4.8	9.1	0.7	29.4	0.2	0.0	6.1	0.9	0.0	1.4	54.9
	10–11	2.5	0.9	3.7	8.4	2.1	16.5	0.3	0.0	9.3	0.5	0.0	4.4	48.6
	11–12	3.2	0.3	3.6	8.4	7.7	6.7	1.8	–	3.9	0.3	0.4	0.9	37.2
總計 Total		65.9	31.8	94.0	136.7	69.3	377.1	48.0	27.5	226.0	64.5	53.4	13.8	1208.0

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

	0–1	3	1	4	5	4	6	2	0	4	0	1	0	30
	1–2	2	2	2	3	5	5	1	1	4	1	1	0	27
	2–3	1	1	2	3	3	7	0	1	5	1	2	0	26
	3–4	3	1	2	2	3	8	4	1	7	2	1	0	34
午前 A.M.	4–5	2	2	3	2	4	7	3	1	8	2	2	1	37
	5–6	1	2	2	3	2	7	4	4	6	3	2	0	36
	6–7	5	3	2	2	2	11	4	0	6	4	3	0	42
	7–8	4	3	1	2	3	10	4	0	6	3	4	0	40
	8–9	3	3	2	2	3	9	4	1	5	3	4	1	40
	9–10	3	4	3	2	2	9	2	0	5	2	3	1	36
	10–11	5	3	3	2	0	10	3	0	2	4	2	1	35
	11–12	5	2	3	2	0	10	2	0	3	3	2	1	33
	0–1	3	4	5	2	0	11	2	0	4	3	2	1	37
	1–2	2	3	4	1	1	12	2	1	4	2	2	1	35
	2–3	2	2	5	3	1	10	1	1	4	3	2	1	35
	3–4	2	1	6	3	0	8	2	2	3	1	2	2	32
午後 P.M.	4–5	3	0	7	4	1	7	2	1	4	2	0	1	32
	5–6	2	2	7	3	1	7	2	0	4	2	0	3	33
	6–7	4	1	7	5	1	10	1	0	4	3	1	2	39
	7–8	4	1	5	4	1	6	1	0	3	3	0	1	29
	8–9	4	1	4	3	1	3	3	0	4	3	0	2	28
	9–10	3	1	4	4	1	4	2	0	6	1	0	3	29
	10–11	4	2	4	4	3	4	1	0	6	2	0	4	34
	11–12	4	1	3	4	4	4	1	0	5	1	2	3	32
合計 Sum		74	46	90	70	46	185	53	14	112	54	38	29	811
≧0.1 mm.		65	48	57	34	35	55	40	20	59	36	25	39	513

神戸
KOBE.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)													
1	4.8	5.4	6.3	4.8	4.4	8.0	5.0	5.3	6.8	5.5	3.2	4.4	5.3
2	4.2	4.9	6.1	5.8	4.8	8.2	4.4	4.9	7.3	5.5	3.7	4.1	5.3
3	4.8	5.6	6.5	5.9	4.6	8.2	4.5	5.4	7.3	5.4	3.4	4.1	5.5
午前 4	4.1	5.6	6.5	6.2	5.6	8.5	6.7	5.4	7.2	6.0	3.5	4.2	5.8
5	4.6	5.2	7.5	6.1	6.4	8.5	8.0	5.4	7.6	6.3	3.4	4.2	6.1
6	5.1	5.7	7.7	5.7	6.1	8.2	7.7	5.8	7.9	7.2	4.5	4.7	6.4
7	6.1	5.6	7.2	5.8	6.5	8.3	7.0	4.6	8.4	7.2	4.8	5.1	6.4
A.M. 8	6.1	5.6	7.0	6.0	6.0	8.4	7.1	4.5	8.3	7.1	5.1	5.2	6.4
9	5.3	5.3	7.7	6.2	6.4	8.5	7.6	4.6	8.7	6.8	5.5	5.0	6.5
10	6.4	6.0	7.9	6.1	6.3	8.7	7.6	4.8	8.5	7.0	5.9	4.7	6.7
11	6.8	6.4	7.5	6.0	6.6	8.6	7.4	4.8	8.0	6.9	6.0	4.9	6.7
正午 Noon	7.2	7.7	7.5	6.1	6.3	8.4	7.3	4.7	8.0	7.0	6.1	4.8	6.8
1	7.9	8.3	7.5	6.2	6.5	8.2	7.1	4.6	7.6	7.0	6.1	5.2	6.8
2	7.2	8.2	6.9	6.5	6.5	7.9	7.0	4.8	6.9	7.1	5.4	5.5	6.7
3	7.3	8.0	7.4	6.8	6.1	8.0	7.5	5.1	7.3	7.0	5.4	5.9	6.8
午後 4	7.6	7.9	7.1	6.6	6.4	8.0	7.4	5.8	6.8	6.5	4.9	6.3	6.8
5	6.4	7.3	7.4	6.4	6.2	8.0	7.4	5.2	7.0	6.4	5.0	6.0	6.6
6	5.6	6.2	6.1	6.2	6.6	8.4	7.2	5.6	7.4	5.9	3.6	4.5	6.1
7	5.1	4.5	4.9	5.7	6.4	8.5	7.3	6.3	7.3	5.0	4.1	4.1	5.8
P.M. 8	5.7	4.0	4.9	4.6	5.1	8.6	6.3	4.7	6.3	5.3	3.7	4.1	5.3
9	4.9	3.4	5.0	4.7	5.1	7.6	5.8	3.9	6.9	5.2	3.7	5.0	5.1
10	5.2	4.2	5.4	4.8	4.6	8.2	5.5	4.3	6.9	5.6	3.6	5.5	5.3
11	5.3	4.4	5.5	5.8	4.8	8.4	4.7	4.5	6.6	5.3	4.4	4.7	5.4
夜半 M. N.	5.3	4.7	6.2	5.8	5.0	8.0	6.0	5.2	7.1	5.4	3.2	4.7	5.5
平均 Mean	5.8	5.8	6.7	5.9	5.8	8.3	6.6	5.0	7.4	6.2	4.5	4.9	6.1
風速度 HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	3.11	2.88	3.73	3.00	2.85	1.72	2.44	3.15	2.51	2.39	3.34	3.06	2.85
2	2.82	3.10	3.32	3.38	2.29	1.53	2.24	2.94	2.52	2.25	3.30	2.63	2.69
3	2.74	2.87	2.82	3.18	2.03	1.51	2.20	2.79	2.69	2.34	3.12	3.13	2.62
午前 4	2.89	3.05	3.10	3.11	2.39	1.92	2.27	2.93	2.55	2.25	3.29	3.34	2.76
5	2.49	3.25	3.28	2.62	2.28	2.22	1.99	3.03	2.35	2.22	3.58	3.20	2.71
6	2.69	3.23	3.16	2.83	2.05	2.33	1.92	3.25	2.27	2.17	3.44	3.20	2.71
7	2.84	3.49	3.16	2.82	1.72	2.47	1.93	3.42	2.11	2.15	3.29	3.18	2.71
A.M. 8	2.91	3.48	2.80	3.11	1.99	2.62	2.41	4.21	2.31	1.64	3.27	2.80	2.80
9	2.93	3.84	3.41	3.61	2.75	2.90	2.84	4.58	2.64	1.95	3.60	2.98	3.17
10	3.25	4.31	3.73	3.86	2.95	2.94	3.10	4.82	3.34	2.54	3.97	3.30	3.51
11	3.20	4.50	4.33	4.00	3.26	2.86	3.32	4.75	3.36	2.62	4.50	3.97	3.72
正午 Noon	3.48	4.72	4.21	4.31	3.42	2.65	3.44	4.65	3.67	2.64	4.42	4.13	3.81
1	4.11	4.84	4.25	4.75	4.08	2.83	3.71	4.47	3.68	2.85	4.15	4.39	4.01
2	3.79	5.07	4.51	4.84	4.44	2.91	4.20	4.60	3.39	2.95	3.82	4.20	4.06
3	4.16	5.03	5.01	4.79	4.47	2.84	4.48	4.68	3.33	2.88	3.65	4.19	4.13
午後 4	4.02	4.55	5.13	4.65	4.29	3.02	4.09	4.95	3.83	2.51	3.62	3.64	4.02
5	3.50	3.56	4.72	4.43	3.87	2.99	3.69	4.87	3.16	2.28	3.42	3.00	3.62
6	2.89	3.02	4.29	4.03	3.30	2.81	3.53	4.48	2.97	2.66	3.89	2.89	3.40
7	2.94	3.36	4.74	3.49	2.65	2.65	3.03	4.39	2.72	3.03	3.95	3.83	3.40
P.M. 8	2.60	3.46	4.19	3.45	2.94	2.68	2.88	4.02	2.86	2.97	4.18	3.77	3.33
9	2.20	3.21	3.72	3.45	2.74	2.50	3.09	3.54	2.94	3.08	3.98	3.71	3.18
10	2.32	3.30	3.48	3.57	2.69	2.32	2.55	3.30	2.84	2.93	4.11	3.42	3.07
11	2.58	3.16	3.70	3.00	2.55	2.19	2.64	2.89	2.53	2.86	4.00	3.53	2.97
夜半 M. N.	2.72	3.17	3.70	2.87	2.70	2.24	2.47	2.91	2.49	2.85	3.51	3.08	2.89
平均 Mean	3.05	3.69	3.85	3.63	2.95	2.49	2.94	3.90	2.88	2.54	3.72	3.44	3.26

神戸
KOBE.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	131	52	40	48	54	23	14	14	6	3	5	20	40	106	99	85	4
二月 Feb.	78	38	15	28	29	16	10	8	4	26	38	52	86	110	83	39	12
三月 Mar.	162	25	38	102	28	22	18	10	7	10	18	48	58	55	28	109	6
四月 April	112	32	30	97	69	18	19	13	7	12	47	60	77	54	37	26	10
五月 May	131	12	26	48	51	22	40	13	12	28	68	62	43	52	61	66	9
六月 June	96	22	49	166	46	28	21	21	6	23	47	50	64	39	35	33	34
七月 July	97	15	21	96	34	11	26	10	10	38	74	77	59	67	50	42	17
八月 Aug.	84	23	46	187	75	34	35	12	15	40	53	29	34	17	22	33	5
九月 Sept.	82	13	131	71	46	18	22	7	9	28	57	21	29	29	50	107	0
十月 Oct.	177	12	56	40	31	33	19	5	14	8	10	27	36	48	61	152	15
十一月 Nov.	138	8	62	32	33	24	14	1	6	8	18	66	64	54	45	144	3
十二月 Dec.	74	12	10	18	31	12	6	8	1	9	17	80	134	126	90	95	21
全年 Annual	1362	264	524	873	527	261	244	122	97	233	452	592	724	757	661	931	136

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3.1	2.2	1.8	2.6	2.9	2.4	1.4	1.5	1.4	1.6	2.4	3.3	3.1	4.0	3.7	3.4	
二月 Feb.	2.8	3.2	2.6	1.8	1.9	2.1	1.5	2.6	2.3	3.9	5.2	4.3	4.5	4.9	4.2	3.0	
三月 Mar.	3.2	2.9	2.5	4.2	2.7	2.0	2.1	2.7	2.1	2.5	3.4	5.0	5.6	4.4	3.3	5.1	
四月 April	3.1	1.8	1.9	4.9	4.2	2.7	2.2	1.7	2.8	2.9	4.6	5.0	4.0	3.8	2.9	3.0	
五月 May	2.7	1.7	1.5	2.9	3.1	2.2	1.9	1.9	2.6	4.2	3.8	3.5	3.2	2.5	2.8	4.0	
六月 June	2.5	1.4	2.6	3.2	2.4	1.5	1.6	1.5	1.8	2.4	3.5	3.2	3.3	2.4	1.6	2.3	
七月 July	2.0	1.6	2.1	6.0	4.7	2.2	1.6	1.8	2.4	3.8	3.1	2.8	2.3	1.8	1.8	3.0	
八月 Aug.	2.8	2.0	2.4	6.2	6.1	2.6	2.2	1.7	2.1	3.7	4.1	3.3	1.8	1.6	1.8	2.5	
九月 Sept.	2.6	2.2	3.4	3.0	2.9	1.9	1.9	2.4	2.6	3.1	4.0	2.9	2.2	1.9	2.4	3.0	
十月 Oct.	2.4	1.6	2.4	2.7	2.6	1.8	1.9	1.6	1.8	2.2	2.3	2.5	2.4	3.1	3.0	3.0	
十一月 Nov.	2.5	1.7	5.5	2.7	2.6	1.5	1.5	1.8	3.1	3.9	3.0	8.0	5.4	4.3	4.3	3.7	
十二月 Dec.	1.9	1.1	1.9	2.0	1.6	1.5	1.9	2.0	1.6	2.5	3.6	5.5	4.7	4.2	3.6	2.4	
全年 Annual	2.7	2.1	2.9	4.3	3.4	2.0	1.9	1.9	2.3	3.4	3.8	4.1	3.9	3.6	3.2	3.4	

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	4	4	4	3	2	1	1	3	1	0	7	3	33
	烈風 15–29 m/sec	0	0	3	1	0	0	1	0	0	0	2	0	7
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	Sum	4	4	7	4	2	1	2	3	1	0	9	3	40

顯著氣温日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣温 Air Temp.	最低 Min. <0°	14	18	9	0	0	0	0	0	0	0	0	7	48
	平均 Mean <0°	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≧25°	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	平均 Mean ≧25°	0	0	0	0	0	0	19	31	12	0	0	0	62
	最高 Max. ≧25°	0	0	0	0	9	16	26	31	26	2	0	0	110

神戸
KOBE.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	0.70	5.80	2.73	3.83	4.87	—	—	—	—	17.93
	午前 6— 7	—	0.85	2.66	12.15	17.53	8.50	16.02	11.27	1 88	2.66	0.50	—	74.02
	7— 8	6.80	14.01	15.81	18.01	22.20	11.00	18.37	23.34	10.37	11.83	12.21	9.43	173.38
	8— 9	16.70	16.59	17.89	19.98	22.52	10.05	19.38	24.57	10.89	15.94	19.01	19.25	212.77
	9—10	20.60	17.32	19.88	19.63	22.35	13.80	19.34	25.41	10.33	16.81	21.47	21.84	228.78
	A.M. 10—11	18.30	18.51	18.78	21.43	23.56	11.79	20.15	27.05	14.10	16.09	21.65	23.85	235.26
	11—12	16.30	17.04	18.12	22.33	25.59	12.15	21.45	27.90	14.38	19.23	21.91	25.98	242.38
	0— 1	15.50	15.80	17.76	19.06	25.58	13.47	21.62	25.71	14.73	16.92	19.50	22.90	228.55
	1— 2	15.40	17.02	18.89	20.92	22.61	13.91	23.44	26.32	17.01	18.03	20.24	23.30	237.09
	午後 2— 3	16.10	17.00	18.33	21.18	24.45	13.38	22.74	25.57	15.70	18.85	20.90	19.94	234.14
	3— 4	13.50	14.12	16.01	20.45	22.14	12.03	21.13	23.06	14.80	16.78	19.45	15.60	209.07
	4— 5	6.70	9.60	14.65	19.52	21.09	12.28	20.57	23.50	14.19	16.58	11.09	4.02	173.79
	5— 6	—	0.60	6.59	14.27	17.20	8.34	18.55	20.03	7.21	3.73	—	—	96.52
	P.M. 6— 7	—	—	—	1.40	7.52	5.07	9.15	3.55	0.05	—	—	—	26.74
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	145.90	158.46	185.37	231.03	280.14	148.50	255.74	292.15	145.64	173.45	187.93	186.11	2390.42
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	47	52	50	59	65	34	58	70	39	50	61	61	54

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	午前	1	2.28	1.69	4.96	11.77	15.53	20.41	24.79	26.77	23.01	13.73	8.69	3.26	13.07
		2	2.03	1.55	4.63	11.29	15.14	20.11	24.43	26.35	22.83	13.43	8.40	2.99	12.76
		3	1.90	1.44	4.36	10.84	14.78	19.85	24.14	25.93	22.53	13.17	8.19	2.78	12.49
		4	1.77	1.29	4.09	10.63	14.45	19.50	23.90	25.65	22.29	12.93	7.97	2.60	12.26
		5	1.67	1.23	3.96	10.26	14.18	19.30	23.74	25.31	22.05	12.72	7.77	2.36	12.05
		6	1.60	1.12	3.94	10.26	14.59	19.56	24.02	25.23	21.89	12.59	7.62	2.35	12.06
		7	1.56	1.07	4.21	11.65	16.96	20.74	25.38	26.72	22.73	13.14	7.57	2.25	12.83
	A.M.	8	1.99	1.51	5.91	13.80	19.84	22.24	27.57	29.76	24.66	15.27	9.00	2.67	14.52
		9	3.31	2.92	8.41	16.59	23.56	24.09	30.13	33.86	26.61	17.95	11.58	4.60	16.97
		10	5.73	5.59	10.96	19.76	26.95	25.78	32.47	38.17	28.50	20.27	14.16	7.38	19.64
		11	8.04	8.57	13.23	22.31	29.73	27.31	35.35	41.77	31.23	22.78	16.46	10.27	22.25
	正午	Noon	9.19	10.33	14.53	23.33	31.46	28.81	37.36	44.26	32.38	23.99	17.44	11.55	23.72
	午後	1	10.16	11.01	15.65	24.82	33.15	29.62	38.93	45.77	33.19	24.70	18.37	13.00	24.86
		2	10.06	10.70	16.27	25.18	33.37	29.74	39.24	46.67	33.77	24.63	18.53	12.76	25.08
		3	9.35	10.34	15.82	24.52	32.70	29.10	38.30	45.18	32.86	23.47	17.66	11.57	24.24
		4	7.56	8.73	13.95	22.51	30.21	28.52	36.56	41.64	31.16	21.63	14.87	9.16	22.21
		5	5.95	6.72	11.35	20.08	26.82	27.03	34.41	38.02	28.69	19.14	12.86	7.46	19.88
		6	4.81	5.02	9.44	17.42	23.32	25.20	31.62	34.29	26.57	17.36	11.58	6.17	17.73
		7	4.18	4.09	8.20	15.76	20.83	23.71	29.59	31.70	25.48	16.30	10.83	5.47	16.34
		8	3.74	3.42	7.37	14.71	19.41	22.65	28.04	30.22	24.70	15.58	10.39	5.00	15.44
	P.M.	9	3.28	2.84	6.81	13.93	18.47	21.97	27.07	29.23	24.15	15.05	9.93	4.57	14.77
		10	2.95	2.45	6.30	13.34	17.74	21.49	26.47	28.40	23.72	14.58	9.55	4.25	14.27
		11	2.78	2.06	5.80	12.81	17.06	21.14	25.85	27.69	23.31	14.16	9.21	3.97	13.82
	夜半	M. N.	2.53	1.86	5.43	12.35	16.48	20.77	25.47	27.17	22.93	13.82	8.82	3.75	13.45
	平均	Mean	4.52	4.48	8.57	16.25	21.95	23.69	29.78	32.16	26.30	17.18	11.56	5.92	16.95
0.1 m.	平均	Mean	4.89	4.61	8.19	15.27	20.43	23.17	28.42	31.55	26.33	17.58	12.04	6.47	16.78
0.2 m.	,,	,,	5.42	4.98	8.21	14.92	19.91	22.89	27.65	30.80	26.33	17.99	12.53	7.14	16.56
0.3 m.	,,	,,	5.96	5.30	8.10	14.37	19.16	22.35	26.64	29.85	26.12	18.25	12.95	7.70	16.40
0.5 m.	,,	,,	6.90	6.03	8.39	14.26	18.60	21.74	25.90	29.03	25.68	18.71	13.89	8.98	16.51
1.0 m.	,,	,,	8.82	7.51	8.65	12.75	16.72	20.23	23.17	26.22	24.95	19.86	15.48	11.21	16.30
3.0 m.	,,	,,	14.18	12.29	11.28	11.66	13.55	15.88	17.83	20.26	21.63	21.11	19.02	16.56	16.37
6.0 m.	,,	,,	16.84	16.00	15.01	14.22	13.93	14.19	15.04	15.90	16.69	17.65	18.10	17.80	15.95

神戸
KOBE.

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	97.53	96.34	99.33	5.03	9.28	15.49	19.56	20.49	17.90	8.72	3.68	97.84	7 60
最低 Min.	92.8	91.2	92.5	98.0	4.3	11.1	11.8	16.6	11.2	0.6	99.5	93.0	91.2
日 Day	30	23	27	16	14	16	4	23	22	30	26	17,26	23 II
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	3.16	3.04	2.86	3.41	3.25	2.22	2.50	2.72	2.44	3.63	3.78	4.42	3.12

神戸

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean		1.51	1.68	1.90	2.48	1.45	1.06	0.78	0.53	1.20	1.19	2.46	1.42	1.47
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.														
上昇 Rise	0°— 2°	7	9	13	10	14	13	17	18	12	11	14	13	151
	2°— 4°	7	5	4	6	5	4	1	·	1	3	6	5	47
	4°— 6°	·	1	1	2	·	·	·	·	·	·	·	·	4
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		14	15	18	18	19	17	18	18	13	14	20	18	202
下降 Fall	0°— 2°	11	9	7	5	9	11	13	13	15	14	2	8	117
	2°— 4°	6	3	4	4	3	2	·	·	2	3	4	4	35
	4°— 6°	·	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1	3
	6°— 8°	·	·	2	1	·	·	·	·	·	·	4	·	7
	8°—10°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		17	13	13	12	12	13	13	13	17	17	10	13	163
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	7	11	6	4	2	1	3	5	8	2	4	5	58
0.1— 1	4	3	3	2	5	4	3	5	3	4	3	3	42
1— 3	1	1	2	2	·	·	1	1	4	·	1	5	18
3— 5	4	2	·	·	·	·	4	·	1	1	·	·	12
5— 10	·	1	3	1	2	5	·	1	3	1	1	1	19
10— 15	2	1	3	·	1	2	1	·	·	·	·	·	10
15— 20	·	·	2	2	1	1	1	1	1	1	1	·	11
20— 25	1	·	·	1	·	3	·	·	·	·	·	·	5
25— 30	·	·	·	1	1	1	·	·	2	·	1	·	6
30— 35	·	·	·	·	·	1	·	·	2	1	·	·	4
35— 40	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
合計 Sum	19	19	19	14	12	20	13	13	25	10	11	14	189

大阪
OSAKA.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.38	773.9	11	751.4	25,26
二月 Feb.	763.85	771.9	18	754.3	4
三月 Mar.	765.01	775.0	19	750.7	12
四月 April	761.19	771.2	26	**735.1**	7
五月 May	759.74	769.2	2	748.5	16
六月 June	756.51	763.6	1	744.4	9
七月 July ‡	759.66	764.7	14	754.2	7
八月 Aug.	*756.00	*760.6	24	*751.6	15
九月 Sept.	759.06	765.3	15	750.1	24
十月 Oct.	763.37	771.4	25,31	753.3	19
十一月 Nov.	764.58	773.9	6,7	748.4	24
十二月 Dec.	**766.17**	**776.7**	27	755.5	31
全年 Annual	761.71	776.7	27 XII	735.1	7 IV

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean 平均	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差	日 Day	極 Absolute 最高	日 Day	最低	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	4.02	8.23	0.68	7.55	11.2	17	12.6	5	97.6	2,12	15.0
二月 Feb.	**3.38**	7.59	**99.54**	8.05	11.6	10	12.4	15	**96.5**	22	15.9
三月 Mar.	6.59	11.06	2.46	8.60	13.0	28	16.2	11	98.1	27	18.1
四月 April	13.68	19.49	8.13	**11.36**	**16.2**	9	24.2	5	0.5	1	23.7
五月 May	17.50	23.17	12.24	10.93	**16.2**	23	28.1	30	4.3	1	23.8
六月 June	21.36	25.63	18.10	7.53	14.8	8	29.3	3	13.5	8	15.8
七月 July ‡	26.14	30.76	22.62	8.08	11.9	4	35.7	29	14.9	4	20.8
八月 Aug.	*27.51	**33.62**	23.23	10.39	13.8	4	**37.6**	4	19.5	23	18.1
九月 Sept.	23.77	28.58	20.24	8.34	13.4	23	33.8	17	14.3	22	19.5
十月 Oct.	15.61	21.18	11.00	10.17	15.4	17	27.0	17	5.3	24	21.7
十一月 Nov.	10.90	16.96	5.85	11.10	15.4	3	24.0	3	0.8	26	23.2
十二月 Dec.	5.49	10.73	1.23	9.50	13.4	28	16.7	31	96.6	26	20.1
全年 Annual	14.66	19.74	10.44	9.30	16.2	{9 IV 23 V	37.6	4 VIII	96.5	22 II	41.1

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	4.66	9.4	19	2.2	1
二月 Feb.	**3.97**	7.4	20	**1.3**	7
三月 Mar.	5.17	10.1	12	2.9	15
四月 April	8.11	14.9	29	3.8	16
五月 May	10.31	15.2	28	5.0	1
六月 June	15.13	21.2	29	8.4	10
七月 July ‡	**18.87**	**24.4**	24	10.2	4
八月 Aug. *	18.68	22.8	18,20	12.2	23
九月 Sept.	17.43	23.0	15	10.3	28
十月 Oct.	10.04	15.6	11	6.0	20
十一月 Nov.	7.45	15.8	10	3.2	30
十二月 Dec.	4.90	10.0	31	1.7	25
全年 Annual	10.39	24.4	24 VII	1.3	7 II

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	76.3	36	16
二月 Feb.	**67.8**	**24**	7
三月 Mar.	70.7	37	4
四月 April	69.5	29	24
五月 May	70.7	29	23
六月 June	80.6	35	10
七月 July ‡	75.8	39	29
八月 Aug. *	70.0	32	4
九月 Sept.	79.8	43	22
十月 Oct.	76.6	33	9
十一月 Nov.	76.1	33	17
十二月 Dec.	72.6	30	25
全年 Annual	73.9	24	7 II

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	86.5	22.4	25	3.6	19
二月 Feb.	40.0	10.0	19	2.8	24
三月 Mar.	128.9	28.4	20	7.8	6
四月 April	130.6	55.4	29	14.5	29
五月 May	128.6	37.7	26	12.8	12
六月 June	**354.4**	**59.4**	5	18.7	5
七月 July ‡	48.6	19.6	5	4.4	5
八月 Aug. *	20.4	9.4	28	9.4	28
九月 Sept.	296.9	46.6	27	**20.5**	1
十月 Oct.	64.4	23.5	26	5.6	26
十一月 Nov.	46.4	24.5	4	6.8	4
十二月 Dec.	**14.0**	2.3	30,31	1.9	2
全年 Annual	1359.7	59.4	5 VI	20.5	1 IX

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	5.6	N 69° W	87
二月 Feb.	5.7	N 87° W	98
三月 Mar.	6.5	N 86° W	93
四月 April	5.7	N 88° W	96
五月 May	5.8	S 89° W	93
六月 June	**8.3**	N 83° W	95
七月 July ‡	6.3	N 85° W	88
八月 Aug. *	**4.2**	N 89° W	45
九月 Sept.	7.1	W	97
十月 Oct.	6.2	N 89° W	97
十一月 Nov.	4.4	N 86° W	97
十二月 Dec.	5.0	N 89° W	95
全年 Annual	5.9	N 87° W	90

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	3.62	13.4	ENE	25	N 2° W	45	1.22
二月 Feb.	**4.39**	15.9	W	4	N 37° W	33	1.75
三月 Mar.	4.08	15.1	W	25	N 3° E	43	2.12
四月 April	4.29	14.1	NW	7	N 15° E	26	3.78
五月 May	3.72	13.1	NW	16	N 29° W	31	4.62
六月 June	3.81	13.6	E	19	N 7° E	39	3.30
七月 July ‡	3.58	13.7	E	31	N 57° W	28	5.66
八月 Aug.	†3.07	† 9.1	ENE	7	†N 29° E	37	*3.10
九月 Sept.	2.87	9.9	E	14	N 33° E	51	3.80
十月 Oct.	2.11	8.1	N	8	N 33° E	59	2.52
十一月 Nov.	2.99	**18.5**	W	29	N 17° E	45	2.04
十二月 Dec.	2.61	11.9	W	25	N 34° W	41	1.92
全年 Annual	3.43	18.5	W	29 XI	N 3° E	35	3.40

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 /	霜 ⌴	地震 ⏲	回數 No. of obs.
一月 Jan.	13	5	2	0	0	2	2	7	5	6	23	2	
二月 Feb.	11	4	4	0	0	0	2	5	5	8	22	2	
三月 Mar.	13	3	2	1	0	0	1	10	6	7	17	4	
四月 April	12	0	2	0	1	0	5	10	2	8	2	1	
五月 May	11	0	0	0	1	0	5	8	2	4	0	1	
六月 June	19	0	0	0	1	0	1	20	10	6	0	1	
七月 July ‡	11	0	0	0	0	0	4	11	2	2	0	1	
八月 Aug.	7	0	0	0	1	0	*7	* 5	…	3	0	* 18	
九月 Sept.	19	0	0	0	6	0	1	15	9	0	0	0	
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	5	11	9	0	0	0	
十一月 Nov.	7	0	0	2	0	0	8	3	4	4	10	1	
十二月 Dec.	9	2	0	0	0	1	5	3	2	3	19	0	
全年 Annual	140	14	10	3	10	3	46	108	…	51	93	31	

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.70
海面ノ更正 Reduction to mean sea level..... + 0.50

‡ 一日欠測 Lost 1 day. * 二日間欠測 Lost 2 days. 六日間欠測 Lost 6 days.

大阪
OSAKA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

大阪

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 ‡July	八月 *Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	765.23	764.15	765.20	761.31	759.91	756.68	759.68	756.19	759.03	763.33	764.91	766.28	761.82
2	765.35	764.10	765.10	761.04	759.79	756.56	759.61	756.18	758.92	763.27	764.80	766.38	761.76
3	765.34	763.93	764.94	761.05	759.76	756.46	759.58	756.15	758.84	763.17	764.70	766.36	761.69
午前 4	765.23	763.82	764.87	761.17	759.73	756.50	759.72	756.15	758.79	763.21	764.64	766.27	761.67
5	765.21	763.82	765.06	761.37	759.94	756.62	759.88	756.27	758.96	763.43	764.70	766.30	761.80
6	765.45	763.98	765.33	761.71	760.13	756.78	760.07	756.45	759.20	763.63	764.86	766.54	762.01
7	765.78	764.26	765.65	761.92	760.27	756.96	760.23	756.56	759.34	763.94	765.14	766.80	762.24
A.M. 8	766.00	764.50	765.94	762.00	760.31	757.05	760.34	756.58	759.39	764.19	765.30	767.00	762.38
9	766.22	764.62	765.99	761.99	760.25	756.94	760.28	756.59	759.57	764.27	765.34	767.16	762.43
10	766.26	764.55	765.76	761.89	760.17	756.89	760.17	756.42	759.57	764.02	765.15	767.14	762.33
11	765.80	764.28	765.46	761.60	759.94	756.73	760.05	756.16	759.30	763.66	764.74	766.69	762.04
正午 Noon	765.15	763.83	765.03	761.15	759.66	756.56	759.80	755.82	759.06	763.22	764.12	765.97	761.61
1	764.72	763.30	764.55	760.77	759.40	756.28	759.49	755.54	758.71	762.77	763.76	765.41	761.22
2	764.50	762.95	764.17	760.44	759.16	756.03	759.25	755.22	758.43	762.48	763.57	765.21	760.95
3	764.51	762.84	764.04	760.10	758.89	755.89	759.00	755.06	758.27	762.47	763.63	765.21	760.83
午後 4	764.68	762.96	764.00	760.06	758.82	755.73	758.85	755.03	758.37	762.57	763.79	765.35	760.85
5	764.84	763.14	764.02	760.24	758.82	755.69	758.78	755.14	758.59	762.69	763.98	765.44	760.95
6	765.16	763.41	764.26	760.46	759.01	755.90	758.91	755.31	758.73	762.91	764.30	765.73	761.17
7	765.60	763.67	764.57	760.79	759.32	756.18	759.19	755.64	759.04	763.33	764.59	766.00	761.49
P.M. 8	765.71	763.97	764.93	761.23	759.77	756.47	759.50	756.06	759.46	763.51	764.79	766.14	761.78
9	765.75	764.16	765.22	761.56	760.13	756.84	759.86	756.36	759.50	763.65	764.82	766.24	762.01
10	765.69	764.22	765.45	761.58	760.17	756.94	759.96	756.39	759.56	763.83	764.85	766 22	762.07
11	765.64	764.08	765.41	761.56	760.21	756.89	759.91	756.43	759.49	763.74	764.83	766.25	762.04
夜半 M.N.	765.37	763.98	765.40	761.46	760.13	756.68	759.81	756.35	759.58	763.66	764.76	766.10	761.92
平均 Mean	765.38	763.85	765.01	761.19	759.74	756.51	759.66	756.00	759.06	763.37	764.58	766.17	761.71

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 ‡July	八月 *Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.18	1.52	4.45	10.94	14.01	19.63	23.67	24.43	21.89	12.93	8.35	3.19	12.27
2	2.04	1.35	4.23	10.49	13.70	19.33	23.46	24.10	21.74	12.73	7.98	2.84	12.00
3	1.90	1.26	3.93	9.94	13.34	19.14	23.35	23.89	21.52	12.48	7.64	2.52	11.74
午前 4	1.82	1.14	3.75	9.73	13.07	18.92	23.05	23.56	21.33	12.23	7.50	2.36	11.54
5	1.72	0.98	3.66	9.48	12.84	18.85	22.84	23.37	21.10	12.04	7.30	2.22	11.37
6	1.75	0.90	3.63	9.43	13.25	19.14	23.30	23.57	21.01	11.98	7.22	2.15	11.44
7	1.78	0.77	3.94	10.70	14.84	19.98	24.24	24.87	21.88	12.57	7.33	2.02	12.08
A.M. 8	2.25	1.87	5.20	12.65	16.83	20.75	25.45	26.74	23.22	14.41	8.87	2.80	13.42
9	3.68	3.11	6.91	14.58	18.93	21.69	26.66	28.79	24.52	16.23	10.70	4.70	15.04
10	4.85	4.43	8.03	15.97	20.16	22.52	27.66	30.08	25.33	17.70	12.65	6.52	16.32
11	5.94	5.59	9.06	16.84	20.99	23.23	28.38	31.04	26.26	18.79	14.11	8.10	17.36
正午 Noon	6.63	6.15	9.70	17.59	21.61	23.85	28.83	31.71	26.83	19.57	15.01	9.03	18.04
1	7.07	6.37	10.04	18.00	21.70	24.27	29.35	32.28	27.10	20.16	15.67	9.76	18.48
2	7.42	6.63	10.18	18.13	21.73	24.26	29.65	32.51	27.30	20.34	15.81	10.07	18.67
3	7.34	6.64	9.91	17.92	21.68	24.03	29.71	32.21	27.28	20.18	15.61	9.77	18.52
午後 4	6.64	6.13	9.74	17.60	21.41	23.76	29.47	31.52	26.76	19.45	14.92	9.09	18.04
5	5.95	5.48	9.03	16.73	20.74	23.42	28.85	30.41	25.63	18.35	13.43	7.85	17.16
6	5.11	4.59	7.97	15.41	19.71	22.55	27.99	28.62	24.22	16.94	12.26	6.96	16.03
7	4.50	3.76	7.07	14.27	18.29	21.66	26.78	27.47	23.47	15.95	11.51	6.08	15.06
P.M. 8	3.99	3.26	6.44	13.50	17.43	20.91	25.78	26.82	23.04	15.26	10.71	5.61	14.38
9	3.51	2.82	5.88	12.87	16.77	20.57	25.21	26.25	22.67	14.45	10.03	5.09	13.84
10	3.13	2.47	5.54	12.36	16.28	20.33	24.88	25.80	22.39	13.91	9.51	4.74	13.44
11	2.74	2.10	5.06	11.77	15.56	20.03	24.55	25.13	22.14	13.35	8.91	4.26	12.97
夜半 M.N.	2.49	1.84	4.73	11.43	15.02	19.77	24.18	25.12	21.85	12.92	8.50	3.92	12.65
平均 Mean	4.02	3.38	6.89	13.68	17.50	21.36	26.14	27.51	23.77	15.61	10.90	5.49	14.66

大阪
OSAKA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 *July	八月 *Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.46	3.86	5.01	8.07	10.35	15.01	19.11	19.12	17.62	9.92	7.20	4.71	10.37
2	4.50	3.89	4.96	8.03	10.13	14.89	19.06	19.17	17.52	9.92	7.14	4.66	10.32
3	4.50	3.93	4.88	7.82	10.01	14.82	19.06	18.86	17.43	9.82	7.02	4.61	10.23
午前 4	4.51	3.96	4.86	7.65	9.93	14.68	18.89	18.80	17.34	9.81	6.95	4.57	10.16
5	4.51	3.96	4.91	7.69	9.94	14.57	18.73	18.67	17.22	9.69	6.89	4.55	10.11
6	4.50	3.92	4.86	7.72	9.99	14.74	18.81	18.62	17.27	9.68	6.85	4.57	10.13
7	4.47	3.86	4.89	7.92	10.23	14.77	18.90	18.75	17.34	9.76	6.90	4.55	10.19
A.M. 8	4.54	3.93	4.95	8.09	10.42	14.88	18.99	18.81	17.42	10.08	7.27	4.68	10.34
9	4.64	4.04	4.98	8.02	10.53	15.00	18.76	18.48	17.56	10.07	7.58	4.84	10.37
10	4.76	4.18	5.02	8.04	10.26	15.18	18.54	18.18	17.29	10.12	8.02	4.93	10.38
11	4.77	4.01	5.16	7.96	10.11	15.19	18.23	17.96	17.29	9.86	7.71	4.98	10.27
正午 Noon	4.80	4.01	5.26	7.93	9.99	14.99	18.24	17.94	17.34	10.00	7.51	4.86	10.24
1	4.78	4.02	5.31	7.93	9.85	15.25	18.19	17.85	17.29	9.94	7.50	4.91	10.23
2	4.76	4.08	5.39	7.99	10.03	15.32	18.22	17.93	17.31	10.04	7.62	4.91	10.30
3	4.62	4.02	5.28	8.11	10.00	15.36	18.54	17.84	17.40	10.07	7.64	5.08	10.34
午後 4	4.65	4.03	5.43	8.13	10.09	15.40	18.28	18.07	17.53	10.12	7.80	5.19	10.39
5	4.82	4.05	5.49	8.22	10.18	15.42	18.68	18.50	17.52	10.40	7.96	5.29	10.54
6	4.85	4.13	5.45	8.52	10.39	15.69	18.88	18.99	17.70	10.54	7.98	5.19	10.69
7	4.90	4.06	5.49	8.45	10.66	15.52	19.13	19.34	17.52	10.61	8.01	5.14	10.74
P.M. 8	4.80	3.95	5.43	8.49	10.87	15.52	19.60	19.08	17.46	10.46	7.85	5.09	10.72
9	4.74	3.90	5.41	8.49	10.89	15.42	19.55	19.34	17.46	10.26	7.59	5.05	10.68
10	4.72	3.87	5.33	8.52	10.88	15.30	19.61	19.33	17.53	10.06	7.41	5.08	10.64
11	4.67	3.85	5.21	8.59	10.91	15.09	19.42	19.43	17.48	9.96	7.25	5.07	10.58
夜半 M. N.	4.66	3.88	5.09	8.36	10.78	15.07	19 38	19.20	17.44	9.81	7.13	5.00	10.48
平均 Mean	4.66	3.97	5.17	8.11	10.31	15.13	18.87	18.68	17.43	10.04	7.45	4.90	10.39

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 *July	八月 *Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	82.6	74.1	78.7	80.9	85.8	87.6	87.2	83.5	89.5	87.8	86.2	81.0	83.7
2	84.0	75.7	78.3	82.5	86.0	88.7	87.9	85.7	89.5	89.1	87.4	82.5	84.8
3	84.9	77.0	79.6	83.5	86.8	89.3	88.8	85.3	90.1	89.4	88.0	83.7	85.5
午前 4	85.5	78.5	80.1	83.0	87.8	89.6	89.3	86.9	90.8	90.7	87.8	83.9	86.2
5	86.2	79.5	81.2	84.5	88.8	89.4	89.8	87.3	91.1	90.5	87.9	84.3	86.7
6	85.8	79.1	80.5	85.2	87.1	88.8	88.0	86.1	92.1	90.9	87.9	84.8	86.4
7	84.8	78.7	79.3	80.6	80.8	84.6	83.3	80.4	87.9	88.3	87.6	85.5	83.5
A.M. 8	83.5	74.7	73.7	72.6	72.6	81.8	78.2	72.4	81.6	81.5	83.2	83.5	78.3
9	77.0	70.0	66.2	63.8	64.6	78.3	72.5	62.8	76.4	72.9	76.9	75.5	71.4
10	73.1	66.1	61.5	58.5	58.7	75.5	67.9	57.6	71.9	67.1	71.7	67.8	66.4
11	68.4	58.7	59.1	54.8	55.3	72.7	64.0	53.9	68.1	61.1	63.1	61.5	61.7
正午 Noon	65.5	56.4	57.9	52.5	52.5	69.4	62.5	51.8	65.9	59.2	58.6	55.8	59.0
1	63.2	56.0	57.0	51.1	51.6	68.8	60.5	50.0	65.3	56.8	56.0	53.8	57.5
2	61.7	55.5	57.7	51.1	52.3	68.9	59.7	49.7	64.5	56.9	56.2	52.5	57.2
3	60 0	54.4	58.9	52.5	52.3	70.2	60.6	50.2	65.0	57.8	57.4	55.1	57.9
午後 4	63.2	56.6	60.1	53.7	54.2	71.2	60.7	53.2	67.4	60.7	60.8	58.9	60.1
5	68.3	58.9	63.5	57.6	56.5	72.7	64.1	57.8	71.2	66.1	67.8	64.6	64.1
6	72.5	63.7	67.1	64.4	61.1	77.6	67.4	64.3	77.9	72.6	73.3	68.0	69.2
7	76.3	66.2	71.6	68.5	68.3	80.6	73.2	71.1	80.5	77.5	77.0	72.0	73.6
P.M. 8	77.4	66.8	73.7	72.1	73.0	84.2	78.9	72.7	82.4	81.0	79.6	73.7	76.3
9	79.3	68.0	76.3	74.9	76.0	85.2	81.7	75.9	84.4	82.9	81.2	75.5	78.5
10	81.2	69.5	77.0	77.8	78.5	85.7	83.3	78.2	86.0	84.0	82.0	78.1	80.1
11	82.6	71.1	78.3	81.2	82.3	86.2	84.3	81.7	87.0	86.0	83.6	80.3	82.0
夜半 M. N.	83.8	73.1	78.4	81.0	84.0	87.3	85.8	82.5	88.2	87.0	84.3	81.2	83.9
平均 Mean	76.3	67.8	70.7	69.5	70.7	80.6	75.8	70.0	79.8	76.6	76.1	72.6	73.9

大阪
OSAKA.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
降水量（粍） HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)													
0–1	4.5	1.2	4.4	5.2	14.7	6.0	0.8	0.0	9.0	0.6	0.7	2.0	49.1
1–2	3.6	1.5	1.2	2.8	18.7	4.8	0.3	1.2	29.1	0.5	0.6	0.0	64.3
2–3	1.8	1.0	0.7	10.7	9.8	3.5	0.3	0.5	3.9	2.9	1.2	0.6	36.9
午前 3–4	1.9	0.4	0.4	1.4	14.5	3.0	1.4	0.6	10.1	5.4	0.9	0.5	40.5
4–5	3.1	0.9	0.5	6.2	6.1	4.9	2.0	3.7	20.5	2.6	0.9	0.3	51.7
5–6	1.9	1.1	2.9	5.7	7.5	11.4	2.1	2.5	7.9	1.5	0.8	0.5	45.8
6–7	3.5	1.6	4.7	4.5	13.9	21.5	5.3	10.0	11.6	1.6	2.0	0.4	80.6
A.M. 7–8	6.7	3.1	2.1	2.8	9.9	46.4	5.1	0.5	14.6	2.6	1.5	0.1	95.4
8–9	6.2	4.6	3.0	2.3	2.8	49.7	2.7	0.2	20.0	2.1	2.9	0.1	96.6
9–10	7.2	2.6	5.0	8.5	3.0	21.6	1.7	0.1	15.1	3.0	4.8	0.1	72.7
10–11	4.5	1.2	4.0	15.0	0.4	17.0	4.4	0.0	4.0	3.9	2.5	0.0	56.9
11–12	4.3	1.2	2.8	6.6	0.0	21.5	4.0	–	4.9	8.1	2.0	0.0	55.4
0–1	4.5	3.3	4.5	3.1	0.3	12.7	3.3	0.0	18.1	4.3	4.9	0.4	59.4
1–2	1.8	3.0	5.8	2.7	0.5	9.3	1.7	0.0	14.7	3.7	6.1	0.6	49.9
2–3	0.3	2.3	8.8	2.7	0.0	24.3	0.7	0.0	8.5	1.5	8.6	0.3	58.0
午後 3–4	1.2	0.5	14.8	5.2	0.0	10.9	1.7	–	17.7	2.7	4.7	1.6	61.0
4–5	1.1	0.2	12.6	10.5	0.0	4.9	1.2	0.2	10.0	1.7	0.3	0.4	43.1
5–6	2.4	0.7	11.5	5.1	2.3	3.8	0.0	0.0	36.3	0.8	0.3	0.2	63.4
6–7	2.7	0.9	9.7	1.4	1.4	6.1	0.8	–	17.0	5.8	0.0	0.5	46.3
P.M. 7–8	4.5	2.8	7.2	2.8	2.4	16.0	0.5	–	2.4	5.0	0.0	0.4	44.0
8–9	3.8	1.4	5.7	6.3	1.1	12.3	2.4	0.0	2.4	1.1	0.0	0.6	37.1
9–10	2.5	1.5	4.5	6.8	1.3	19.8	4.0	0.0	7.5	1.2	–	1.1	50.2
10–11	5.2	2.2	8.2	5.5	6.4	13.2	1.1	0.5	5.8	1.3	0.2	1.3	50.9
11–12	7.3	0.8	3.9	6.8	11.6	9.8	1.1	0.4	5.8	0.5	0.5	2.0	50.5
總計 Total	86.5	40.0	128.9	130.6	128.6	354.4	48.6	20.4	296.9	64.4	46.4	14.0	1359.7
降水觀測回數 HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.													
0–1	3	2	5	4	4	5	1	0	6	1	2	2	35
1–2	2	3	4	3	6	5	1	1	4	2	1	0	32
2–3	3	1	3	4	6	5	1	2	4	2	2	1	34
午前 3–4	4	1	2	3	6	7	3	2	6	3	2	1	40
4–5	3	1	2	2	5	8	5	2	7	3	2	1	41
5–6	2	2	2	3	5	8	4	1	6	2	2	1	38
6–7	3	2	3	2	4	11	5	3	6	3	3	2	47
A.M. 7–8	4	4	2	4	2	9	5	1	6	3	4	1	45
8–9	4	5	1	4	3	12	4	1	6	4	5	1	50
9–10	4	4	3	1	2	11	4	1	5	4	4	1	44
10–11	4	4	3	2	1	8	1	0	6	4	2	0	35
11–12	4	3	4	2	0	8	2	0	4	4	2	0	33
0–1	5	4	4	2	2	10	3	0	6	3	4	1	44
1–2	6	2	5	2	1	9	3	0	6	3	2	1	40
2–3	1	2	5	3	0	12	2	0	7	4	2	1	39
午後 3–4	3	2	6	3	0	12	2	0	4	3	2	2	39
4–5	2	1	7	4	0	7	3	1	4	2	3	2	35
5–6	2	2	7	4	1	7	0	0	7	1	1	1	33
6–7	3	2	7	2	1	8	2	0	7	3	0	3	38
P.M. 7–8	4	1	7	3	1	7	2	0	5	3	0	1	34
8–9	5	2	6	3	2	5	2	0	6	3	0	2	36
9–10	5	1	6	3	2	4	3	0	6	3	0	4	37
10–11	3	2	6	5	5	7	4	1	6	2	1	3	45
11–12	3	2	5	5	6	5	1	1	7	2	1	2	40
合計 Sum	82	55	105	73	65	190	63	17	137	67	46	34	934
<0.1 mm.	36	26	45	41	29	59	27	17	51	22	17	27	397

大阪

大阪
OSAKA.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 ‡July	八月 *Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.7	4.7	6.2	5.0	4.5	7.7	4.8	3.0	6.5	5.5	4.0	4.4	5.0
2	4.0	4.8	5.8	5.2	3.9	7.7	4.4	4.1	6.2	5.8	2.7	4.4	4.9
3	4.7	5.6	5.7	5.7	4.4	8.7	4.2	3.8	6.4	5.6	3.8	4.1	5.2
午前 4	4.6	5.3	6.0	5.7	5.6	8.5	5.2	3.7	6.2	5.7	3.4	4.7	5.4
5	5.4	5.5	6.6	5.7	6.1	8.4	6.8	5.1	7.1	6.3	3.1	5.5	6.0
6	6.4	6.0	7.5	5.6	5.8	8.3	7.0	5.0	7.5	6.8	5.1	4.8	6.2
7	7.3	5.5	6.8	5.3	6.8	8.4	6.6	4.5	8.0	7.5	5.1	5.3	6.5
A.M. 8	6.8	5.7	6.5	5.3	6.2	8.4	7.6	3.7	7.8	7.5	5.2	4.7	6.2
9	5.7	5.7	7.1	5.8	5.9	8.4	7.3	4.6	8.6	7.1	5.5	4.6	6.4
10	5.7	6.4	6.9	5.9	6.2	8.6	7.4	4.4	8.7	6.8	5.6	5.1	6.4
11	5.6	6.5	7.1	6.4	6.3	8.5	7.4	5.1	8.4	6.7	6.3	5.1	6.6
正午 Noon	7.3	7.1	7.1	6.6	6.8	8.8	7.3	5.2	8.2	7.0	5.8	5.0	6.8
1	7.9	7.9	7.5	6.6	6.4	8.5	7.1	4.8	7.6	6.9	5.9	5.3	6.9
2	6.9	7.7	7.2	6.7	6.5	8.4	7.2	4.6	7.5	6.8	5.8	5.7	6.7
3	6.8	7.8	7.4	6.9	6.0	7.6	6.9	4.6	7.4	7.0	5.7	5.9	6.7
午後 4	6.8	7.5	7.7	6.6	6.5	7.9	6.8	4.5	7.2	6.7	5.2	6.2	6.6
5	6.0	7.2	7.8	6.5	6.5	8.2	7.1	5.3	7.6	5.9	4.5	5.6	6.5
6	5.3	6.1	6.7	6.4	6.7	8.4	6.7	5.1	7.1	6.1	3.7	4.9	6.1
7	4.5	4.0	5.1	5.3	6.1	8.1	6.1	5.1	7.2	4.9	3.4	5.1	5.4
P.M. 8	4.6	3.5	5.1	4.5	5.6	8.4	5.4	3.2	5.7	4.5	3.0	4.6	4.5
9	4.7	3.0	5.1	5.0	5.2	7.5	5.4	3.4	6.5	5.3	3.4	5.4	4.7
10	4.6	3.4	6.0	4.5	6.0	8.2	5.4	3.0	6.3	5.5	3.1	4.7	5.1
11	4.7	4.6	5.8	5.5	5.1	8.1	5.1	2.6	5.5	5.0	3.4	4.0	4.6
夜半 M. N.	4.0	4.2	6.0	5.2	4.9	8.4	5.2	3.4	5.6	5.0	4.0	4.1	5.0
平均 Mean	5.6	5.7	6.5	5.7	5.8	8.3	6.3	4.2	7.1	6.2	4.4	5.0	5.9

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	3.23	3.79	3.52	3.38	2.36	2.60	2.31	†1.96	1.81	1.48	2.33	1.94	2.56
2	3.21	3.34	3.65	3.15	2.54	2.75	2.29	1.75	2.01	1.48	2.46	1.55	2.51
3	2.90	3.56	3.37	3.27	2.58	2.98	2.09	1.78	1.98	1.53	2.60	1.50	2.51
4	3.06	3.47	3.25	3.07	2.68	3.04	1.94	1.86	2.02	1.53	2.44	1.70	2.50
午前 5	3.06	3.16	3.10	3.23	2.60	3.23	2.14	1.86	2.10	1.58	2.47	1.59	2.51
6	2.83	3.29	3.38	3.57	2.56	3.40	2.18	2.17	1.98	1.59	2.94	1.70	2.61
7	2.90	3.54	3.04	3.98	2.79	3.73	2.34	2.64	2.34	1.75	2.43	1.59	2.76
8	3.06	3.82	3.55	4.20	3.01	4.51	2.63	3.05	3.07	1.87	2.91	1.72	3.12
A.M. 9	3.37	4.11	3.88	4.50	3.21	4.17	2.97	3.33	3.38	2.18	3.26	2.18	3.38
10	3.90	4.56	4.42	4.48	3.34	3.93	3.58	3.31	3.48	2.52	3.41	2.56	3.62
11	4.35	5.11	4.39	4.55	3.66	4.03	4.21	3.50	3.60	2.56	3.48	2.99	3.87
正午 Noon	4.68	5 65	4.55	5.21	4.58	3.90	4.85	3.64	4.10	2.73	3.89	3.79	4.30
1	4.90	6.05	5.42	5.81	5.31	4.13	5.19	4.20	4.09	2.99	4.23	4.14	4.70
2	5.27	6.11	5.65	6.55	6.27	4.78	5.57	4.50	4.10	3.29	4.37	4.52	5.08
3	5.22	6.09	5.55	6.35	6.44	5.05	5.55	4.90	4.05	3.58	4.37	4.65	5.15
午後 4	5.24	6.00	5.40	6.31	6.24	4.63	5.75	5.08	3.93	3.21	3.94	4.07	4.98
5	4.85	5.31	5.32	5.93	5.55	4.54	5.37	5.04	3.86	2.81	3.15	3.35	4.59
6	3.94	4.71	5.12	5.25	5.14	4.67	4.77	4.28	3.37	2.37	2.67	2.85	4.05
7	3.18	4.39	4.39	4.22	4.40	4.50	4.00	3.63	2.84	1.93	2.37	2.82	3.56
P.M. 8	3.04	4.01	3.98	3.45	3.27	4.15	3.64	3.12	2.62	1.61	2.51	2.39	3.15
9	2.91	3.79	3.61	3.23	3.12	3.75	3.40	2.56	2.36	1.58	2.41	2.55	2.94
10	2.72	3.76	3.21	3.03	2.89	3.49	3.20	2.14	2.00	1.52	2.49	2.35	2.73
11	2.47	3.72	2.91	3.05	2.31	2.76	3.16	1.82	2.02	1.62	2.56	2.27	2.56
夜半 M. N.	2.71	3.99	3.20	3.28	2.41	2.72	2.74	1.68	1.88	1.45	2.33	1.94	2.53
平均 Mean	3.62	4.39	4.08	4.29	3.72	3.81	3.58	3.07	2.87	2.11	2.99	2.61	3.43

大阪
OSAKA.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	83	48	169	54	29	10	5	10	7	4	21	38	71	52	82	50	11
二月 Feb.	59	28	112	39	31	13	9	4	9	8	25	55	168	34	41	26	11
三月 Mar.	101	43	179	58	29	8	7	3	5	9	43	38	70	23	57	56	15
四月 April	66	35	147	88	62	14	7	5	9	8	54	72	88	10	27	22	6
五月 May	78	26	170	41	25	8	7	3	4	10	59	76	148	20	41	22	6
六月 June	60	43	233	50	39	2	3	0	9	7	35	52	101	22	44	17	3
七月 July ‡	43	32	122	53	34	7	2	0	11	4	81	73	190	27	15	16	10
八月 Aug. †	30	35	172	28	108	3	10	3	5	2	23	13	108	12	30	12	6
九月 Sept.	58	29	330	19	66	4	11	4	2	5	46	5	62	4	36	13	26
十月 Oct.	98	50	282	28	88	5	14	13	1	1	23	4	40	4	50	22	21
十一月 Nov.	84	35	257	24	69	4	6	2	1	6	21	10	136	5	37	11	12
十二月 Dec.	49	14	125	13	47	2	3	5	3	5	11	11	195	31	93	50	87
全年 Annual	809	418	2298	495	627	80	84	52	66	69	442	447	1377	244	553	317	214

大阪

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	3.0	2.3	3.8	3.6	2.2	1.8	1.7	1.4	1.6	2.2	3.2	5.6	4.9	4.9	3.3	4.3
二月 Feb.	3.0	3.1	3.1	4.4	1.8	1.7	1.9	1.9	1.9	2.9	3.5	6.7	6.7	6.4	3.0	3.6
三月 Mar.	3.9	3.4	4.2	3.7	2.4	1.5	1.5	2.9	2.8	1.3	4.5	6.3	6.8	2.3	3.2	4.5
四月 April	3.8	3.0	3.8	4.4	3.5	4.7	2.1	1.7	1.2	3.9	5.1	6.6	5.0	4.4	4.0	4.2
五月 May	3.0	2.5	3.4	2.8	2.2	2.0	1.4	2.6	2.9	4.4	4.9	5.2	4.4	3.0	3.2	4.0
六月 June	2.8	2.8	3.6	4.2	2.9	2.0	5.3	–	3.5	6.0	5.3	6.4	4.2	3.3	3.1	3.4
七月 July ‡	1.8	2.8	3.5	4.5	5.5	4.7	3.6	–	1.6	3.9	3.8	4.3	3.8	2.3	1.3	3.1
八月 Aug. †	2.4	2.3	2.6	3.9	3.2	1.8	2.0	1.7	1.4	3.5	3.4	5.0	4.2	3.6	2.4	2.4
九月 Sept.	3.0	2.6	2.8	3.8	2.9	1.5	1.9	2.9	2.7	5.1	3.7	5.2	3.7	2.5	2.7	2.2
十月 Oct.	2.8	2.2	2.0	2.2	1.9	1.4	1.2	1.6	1.0	2.0	2.7	3.0	2.5	2.2	2.0	2.1
十一月 Nov.	2.6	2.0	2.1	3.2	2.5	1.6	1.4	2.0	1.4	2.8	5.5	4.0	5.5	2.7	2.7	2.6
十二月 Dec.	1.9	1.5	1.7	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.0	2.7	2.4	3.4	4.8	4.8	2.4	2.3
全年 Annual	2.9	2.6	3.1	3.8	2.7	2.5	1.8	1.7	2.0	3.5	4.2	5.6	4.8	4.0	2.7	3.5

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 ‡July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec	6	7	6	8	4	6	2	3	0	0	3	3	48
烈風 15–29 m/sec	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	6	8	7	8	4	6	2	3	0	0	4	3	51

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 ‡July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°	11	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	9	42
平均 Mean	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	7	4	0	0	0	0	11
平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	0	18	31	13	0	0	0	62
最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	8	20	27	31	27	5	0	0	118

大阪
OSAKA.

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	0.15	2.95	2.30	1.20	0.10	—	—	—	—	6.70
	午前 6—7	—	—	1.00	11.65	16.20	7.05	10.75	9.40	—	—	—	—	56.05
	7—8	2.35	7.60	11.95	19.70	21.30	10.55	18.95	15.20	5.90	2.40	—	—	115.90
	8—9	10.60	13.70	17.90	20.40	22.35	10.70	18.00	17.05	11.70	8.40	9.40	4.85	165.05
	A.M. 9—10	17.65	14.40	19.35	20.70	22.05	12.75	20.35	19.10	9.35	10.80	16.00	15.90	198.40
	10—11	18.25	15.25	19.15	20.30	23.00	12.85	20.90	20.55	9.15	11.90	17.05	21.10	209.45
	11—12	16.95	13.25	18.05	21.05	22.10	13.65	19.70	18.40	11.70	11.00	17.05	22.25	205.15
	0—1	13.25	13.15	15.10	19.05	23.10	9.90	20.95	18.40	12.55	14.10	17.70	24.05	201.30
	1—2	14.95	12.90	16.35	19.95	21.45	11.50	23.40	20.30	12.50	14.70	19.50	23.45	210.95
	午後 2—3	16.45	14.20	15.25	19.30	21.20	10.75	23.65	19.50	12.90	15.15	16.70	21.40	206.45
	3—4	11.35	12.40	15.40	20.50	20.90	12.40	21.70	19.80	12.25	13.80	16.05	15.45	192.00
	P.M. 4—5	3.45	6.25	13.60	17.50	20.55	9.25	21.95	18.10	11.05	10.20	6.00	5.70	143.60
	5—6	—	0.10	4.60	12.15	12.80	4.85	9.55	12.50	3.15	0.90	—	—	60.60
	6—7	—	—	—	1.80	1.00	0.80	0.85	1.90	—	—	—	—	6.35
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	125.25	123.20	167.70	224.20	250.95	129.30	231.90	...	112.20	113.35	135.45	154.15	...
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	40	40	45	57	58	30	53	63	30	32	44	51	45

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface	1	1.99	1.02	4.75	11.90	15.69	20.42	24.73 ‡	25.90 *	22.14	12.42	6.94	1.45	12.45
	午前 2	1.75	0.85	4.41	11.37	15.21	20.09	24.42	25.34	21.95	12.22	6.44	1.21	12.10
	3	1.61	0.76	4.12	10.91	14.75	19.89	24.12	24.94	21.79	11.91	6.11	0.96	11.82
	4	1.54	0.74	3.82	10.61	14.44	19.67	23.77	24.52	21.54	11.68	5.94	0.79	11.59
	5	1.40	0.68	3.71	10.24	14.17	19.55	23.58	24.27	21.27	11.51	5.60	0.70	11.39
	6	1.36	0.58	3.59	10.04	14.47	19.93	23.85	24.46	21.16	11.35	5.63	0.68	11.42
	7	1.39	0.70	3.88	10.97	16.04	20.89	25.09	26.33	22.42	12.33	5.71	0.53	12.19
	8	1.60	1.00	4.83	12.57	18.17	22.12	27.22	29.21	24.07	14.31	7.23	1.31	13.64
	A.M. 9	2.49	1.70	7.49	16.62	23.00	25.10	31.39	37.73	27.86	18.71	10.68	2.60	17.11
	10	4.82	3.60	10.41	19.89	26.07	27.22	35.64	44.93	30.14	20.86	15.12	7.35	20.50
	11	7.84	6.69	12.60	22.08	28.83	29.72	38.84	49.96	32.82	24.23	17.53	11.26	23.53
	正午 Noon	9.67	8.45	14.29	23.88	30.63	31.02	41.04	52.74	34.39	26.72	19.16	13.79	25.48
	1	10.28	9.15	15.01	24.43	31.40	31.51	42.83	55.42	34.62	27.27	19.53	14.54	26.33
	午後 2	10.73	9.56	15.26	24.33	31.17	31.03	43.14	55.06	34.07	26.16	18.56	13.68	26.06
	3	9.12	8.15	14.28	23.16	29.49	30.01	40.72	50.40	32.73	24.15	16.80	11.29	24.19
	4	7.18	7.16	13.31	21.90	27.67	28.51	37.95	44.73	30.56	21.39	14.53	8.83	21.98
	5	5.75	5.59	11.38	19.86	25.19	26.89	34.52	38.64	27.86	18.71	11.97	6.35	19.38
	6	4.72	4.11	9.45	17.67	22.64	25.12	31.88	34.81	25.52	16.57	10.54	4.95	17.33
	後 7	3.91	2.99	8.11	16.06	20.65	23.56	29.67	31.69	24.36	15.43	9.69	4.01	15.84
	8	3.44	2.44	7.27	15.00	19.45	22.62	28.15	30.26	23.61	14.59	8.95	3.38	14.93
	P.M. 9	2.96	1.95	6.64	14.17	18.58	21.95	27.16	28.92	23.05	13.91	8.33	2.96	14.21
	10	2.73	1.71	6.21	13.58	18.02	21.60	26.62	28.08	22.68	13.42	7.83	2.74	13.77
	11	2.44	1.41	5.61	12.98	17.24	21.13	25.95	27.06	22.39	12.81	7.23	2.37	13.22
	夜半 M. N.	2.16	1.17	5.20	12.47	16.52	20.74	25.42	26.40	21.98	12.38	6.95	2.11	12.79
	平均 Mean	4.29	3.42	8.15	16.11	21.23	24.18	30.74	35.07	26.04	16.88	10.54	4.99	16.80
0.1 m.	平均 Mean	4.68	3.97	7.78	15.49	20.24	23.46	28.76	30.83	25.72	17.34	11.28	5.71	16.27
0.3 m.	,, ,,	5.39	4.54	7.98	14.93	19.63	23.19	27.70	31.34	26.60	18.46	12.40	6.77	16.58
1.2 m.	,, ,,	9.58	8.05	8.62	12.16	16.35	20.35	23.14	26.61	25.87	21.38	16.34	11.89	16.69
2.0 m.	,, ,,	12.80	11.23	10.29	11.45	14.41	17.92	20.00	22.60	23.88	22.42	19.21	16.11	16.86
3.0 m.	,, ,,	15.76	14.05	12.98	12.76	13.98	16.00	17.98	19.66	20.96	21.72	19.90	17.72	16.96
5.0m.	,, ,,	17.79	17.04	16.28	15.57	15.18	15.29	15.92	16.62	17.37	18.33	18.65	18.47	16.88

大阪
OSAKA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 ‡July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°c)

平均 Mean	97.29	96.44	99.67	5.35	9.53	16.37	20.74	21.31	18.60	8.57	3.16	98.23	7.93
最低 Min.	93.6	93.1	94.6	97.1	1.2	10.3	11.9	17.0	11.5	3.0	97.1	93.5	93.1
日 Day	2,12	14,22	27	1	1	8	4	23	22	24	26	6	14,22 II

大

最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	3.39	3.10	2.79	2.78	2.71	1.73	1.88	1.92	1.64	2.43	2.69	3.00	2.51

阪

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°c)

平均 Mean	1.34	1.37	1.69	2.31	1.19	1.08	0.73	* 0.41	1.37	1.41	2.21	1.38	1.37

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	12	10	14	9	18	12	18	15	11	13	12	15	159
	2°— 4°	2	4	5	6	4	3	·	·	3	3	5	1	36
	4°— 6°	·	·	·	2	·	·	·	·	·	1	1	1	5
	6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		14	14	19	17	22	15	18	15	14	17	19	17	201
下降 Fall	0 — 2°	13	10	8	7	6	11	12	14	14	8	5	12	120
	2 — 4°	4	4	2	3	3	3	·	·	2	6	4	2	33
	4 — 6°	·	·	2	2	·	·	·	·	·	·	2	·	6
	6 — 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1
	8 —10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10 —12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12 —14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		17	14	12	13	9	14	12	14	16	14	11	14	160
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	3	3	5	2	2	1	2	3	2	3	4	3	33
0.1— 1	4	5	3	5	·	4	2	4	4	2	2	1	36
1— 3	1	1	1	1	5	·	4	1	2	2	2	8	28
3— 5	1	1	1	·	·	·	1	·	3	·	·	·	7
5— 10	3	3	2	2	2	3	3	2	·	1	2	·	23
10— 15	3	1	3	·	1	2	·	·	2	1	·	·	13
15— 20	·	·	1	3	·	3	1	·	·	·	1	·	9
20— 25	1	·	·	·	1	2	·	·	2	2	·	·	8
25— 30	·	·	2	·	·	1	·	·	1	·	·	·	4
30— 35	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
35— 40	·	·	·	·	1	2	·	·	4	·	·	·	7
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
45— 50	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	1	·	1	·	·	·	·	·	·	2
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	14	18	14	13	20	13	10	20	11	11	12	172

德島
TOKUSHIMA.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean 平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	765.68	774.2	11	752.3	25,26	5.29	8.67	1.81	6.86	11.4	24	14.1	4	98.3	3	15.8
二月 Feb.	764.26	772.0	18	754.3	19	4.42	8.54	0.15	8.39	14.6	15	14.9	15	96.5	14	18.4
三月 Mar.	765.15	775.1	19	750.6	12	7.30	11.39	2.88	8.51	15.0	28	16.9	24	99.3	14	17.6
四月 April	761.22	771.6	2	740.1	6	13.98	19.26	8.06	11.15	17.1	25	25.1	10	2.2	7	22.9
五月 May	759.88	769.1	2	749.7	16	17.38	22.56	11.95	10.62	16.3	21	27.5	30	5.7	1	21.8
六月 June	756.52	763.8	1	744.7	9	21.61	25.22	18.24	6.98	11.3	16	29.2	6	14.7	16	14.5
七月 July	759.69	765.1	14	754.2	31	25.73	29.86	21.98	7.88	11.3	17	35.0	17	16.1	4	18.9
八月 Aug.	755.79	760.9	24	751.8	16	26.80	31.21	22.88	8.34	12.1	25	33.5	5	19.0	25	14.5
九月 Sept.	759.18	765.3	22	750.1	24	23.88	28.01	20.50	7.51	10.4	16	32.1	8	14.7	29	17.4
十月 Oct.	763.80	772.0	31	753.8	19	16.56	21.13	12.43	8.71	14.5	25	25.7	1	6.0	31	19.7
十一月 Nov.	764.98	774.0	7	750.9	24	12.21	17.18	7.17	10.01	15.4	29	23.8	9	3.6	27	20.2
十二月 Dec.	766.81	777.1	27	755.4	31	7.01	11.34	2.93	8.42	13.7	28	16.4	31	97.8	28	18.6
全年 Annual	761.91	777.1	27 XII	740.1	6 IV	15.18	19.53	10.91	8.61	17.1	25 IV	35.0	17 VII	96.5	14 II	38.5

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	4.76	10.9	19	2.3	1,23	70.4	38	23,27	55.7	24.0	25	3.7	18	6.2	N 64° W	85
二月 Feb.	4.07	9.0	19	1.8	21	64.3	26	15	43.2	30.6	19	5.7	19	6.6	N 58° W	88
三月 Mar.	5.30	11.3	24	2.7	26	68.8	33	24	118.3	24.4	12	6.2	29	6.5	N 79° W	92
四月 April	8.45	14.7	29	4.0	15	70.6	30	11,24	145.5	46.8	6	18.4	19	5.6	S 82° W	56
五月 May	10.71	16.5	31	5.7	1	73.3	31	21	121.0	34.2	26	16.5	25	5.8	S 82° W	81
六月 June	15.68	21.8	9	8.4	10	82.1	36	10	206.8	35.8	21	8.8	13	8.4	S 63° W	47
七月 July	19.48	31.0	31	11.1	3,4	79.5	47	17	105.8	41.5	5	9.0	5	6.4	S 87° W	33
八月 Aug.	19.28	26.2	1	11.1	24	74.5	33	24	51.0	21.2	31	18.6	31	5.4	S 58° W	28
九月 Sept.	17.98	24.4	4	9.3	28	81.3	43	28	281.3	41.9	18	25.9	11	7.2	N 79° W	47
十月 Oct.	9.96	16.1	11	5.4	30	70.9	34	15	126.8	38.5	10	10.4	11	6.4	N 86° W	88
十一月 Nov.	7.70	15.9	4	3.6	25,30	71.4	40	14	150.6	100.5	24	14.3	24	5.1	S 85° W	81
十二月 Dec.	4.97	12.3	31	2.1	25	65.7	36	25	10.1	3.4	31	2.0	31	5.1	N 85° W	92
全年 Annual	10.70	31.0	31 VII	1.8	21 II	72.7	26	15 II	1416.1	100.5	24 XI	25.9	11 IX	6.2	S 89° W	68

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	雷雨	電雷	濃霧 二²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照	暴風 ↗	霜 --	觀測回數 No. of obs. 地震 ⑤
一月 Jan.	4.35	16.4	NW	29	N 42° W	80	1.60	11	7	5	0	0	0	2	11	8	9	17	2
二月 Feb.	4.14	14.1	NW	15	N 49° W	70	1.99	11	10	4	0	0	0	1	8	4	12	19	1
三月 Mar.	4.16	13.8	N	13	N 32° W	63	2.48	13	1	2	0	0	0	3	13	7	6	12	4
四月 April	4.00	20.9	W	7	N 70° W	8	3.62	12	1	1	1	1	0	5	8	3	6	2	0
五月 May	2.90	14.0	NW	16	S 55° E	5	4.24	13	0	0	1	1	0	6	9	3	1	0	0
六月 June	2.43	12.1	W	29	S 22° W	8	3.09	18	0	0	0	1	0	0	21	10	1	0	1
七月 July	2.03	6.2	NW	4	N 81° E	14	4.74	9	0	0	0	1	0	4	11	2	0	0	0
八月 Aug.	3.13	10.7	SE	1	S 16° E	38	5.69	10	0	0	0	3	0	5	6	2	2	0	6
九月 Sept.	2.36	8.8	NW	30	N 50° W	17	3.08	23	0	0	0	5	0	2	17	6	0	0	3
十月 Oct.	2.99	9.6	NW	20	N 27° W	61	2.61	9	0	0	0	0	0	4	16	6	0	0	0
十一月 Nov.	3.00	12.6	NW	18	N 44° W	49	2.14	6	0	0	0	0	0	4	6	3	6	4	1
十二月 Dec.	3.03	12.3	WNW	14	N 48° W	67	1.99	8	5	1	0	0	0	3	2	1	4	17	1
全年 Annual	3.21	20.9	W	7 IV	N 43° W	30	3.11	143	24	13	2	12	0	39	128	55	47	71	19

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....-- 0.73

德島
TOKUSHIMA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 1	765.52	764.55	765.28	761.40	759.98	756.73	759.67	755.88	759.16	763.73	765.24	766.91	762.00
2	765.69	764.42	765.19	761.27	759.80	756.49	759.57	755.64	758.96	763.60	765.15	766.94	761.91
3	765.62	764.20	765.05	761.29	759.75	756.35	759.58	755.64	758.86	763.52	765.03	766.89	761.81
4	765.43	764.15	765.03	761.26	759.78	756.34	759.68	755.67	758.86	763.63	765.00	766.79	761.80
5	765.48	764.22	765.26	761.33	760.02	756.55	759.93	755.81	758.95	763.82	765.08	766.94	761.95
6	765.73	764.41	765.55	761.64	760.32	756.76	760.10	756.12	759.27	763.95	765.15	767.09	762.17
7	766.08	764.70	765.88	761.94	760.42	756.97	760.35	756.24	759.47	764.31	765.48	767.48	762.44
8	766.35	765.00	766.11	761.97	760.46	757.13	760.39	756.29	759.63	764.61	765.68	767.68	762.61
9	766.52	765.14	766.10	762.03	760.51	757.08	760.36	756.37	759.81	764.72	765.66	767.86	762.68
10	766.60	765.00	765.88	762.02	760.44	757.01	760.30	756.37	759.77	764.53	765.57	767.87	762.61
11	766.19	764.74	765.67	761.75	760.30	756.88	760.19	756.15	759.53	764.22	765.27	767.35	762.35
正午 Noon	765.52	764.17	765.22	761.29	760.01	756.66	759.96	755.86	759.25	763.75	764.67	766.52	761.91
午後 P.M. 1	765.01	763.55	764.74	760.87	759.71	756.41	759.65	755.62	758.86	763.15	764.16	766.04	761.48
2	764.80	763.16	764.24	760.52	759.40	756.16	759.36	755.34	758.59	762.98	764.01	765.74	761.19
3	764.90	763.24	764.07	760.20	759.10	755.96	759.14	755.12	758.43	762.98	764.01	765.79	761.08
4	764.91	763.36	764.10	760.16	758.94	755.77	759.04	755.08	758.53	763.05	764.18	765.98	761.09
5	765.15	763.53	764.11	760.28	758.96	755.75	758.94	755.05	758.67	763.15	764.41	766.19	761.18
6	765.53	763.81	764.34	760.50	759.17	755.96	759.00	755.16	758.90	763.37	764.74	766.43	761.41
7	765.80	764.15	764.62	760.66	759.49	756.24	759.22	755.39	759.08	763.67	764.96	766.71	761.67
8	765.93	764.44	765.02	761.14	759.76	756.38	759.38	755.81	759.45	763.91	765.14	766.83	761.93
9	766.07	764.59	765.41	761.44	760.10	756.68	759.67	756.09	759.60	764.10	765.30	766.85	762.16
10	766.01	764.62	765.61	761.50	760.23	756.79	759.75	756.12	759.67	764.24	765.34	766.94	762.23
11	765.83	764.52	765.59	761.44	760.22	756.77	759.74	756.08	759.60	764.14	765.29	766.85	762.17
夜半 M.N.	765.76	764.46	765.50	761.41	760.18	756.70	759.65	755.99	759.50	764.03	765.10	766.73	762.08
平均 Mean	765.68	764.26	765.15	761.22	759.88	756.52	759.69	755.79	759.18	763.80	764.98	766.81	761.91

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 1	3.98	2.66	5.45	11.51	14.15	19.77	23.48	24.59	22.14	14.60	10.27	5.30	13.14
2	3.85	2.73	5.22	11.20	13.72	19.59	23.18	24.35	22.00	14.32	9.86	5.04	12.92
3	3.50	2.43	4.94	10.67	13.45	19.42	22.91	24.11	21.88	14.17	9.86	5.01	12.70
4	3.46	2.47	4.85	10.33	13.14	19.26	22.69	23.88	21.78	14.06	[illegible]	4.86	12.53
5	3.30	2.31	4.75	9.98	12.95	19.12	22.55	23.62	21.62	14.02	9.60	4.77	12.38
6	3.42	2.26	4.65	9.95	13.37	19.34	22.88	23.78	21.58	13.83	9.46	4.66	12.43
7	3.43	[illegible]	5.20	11.62	15.22	20.30	24.21	25.28	22.23	14.33	9.57	4.74	13.21
8	4.01	3.13	6.44	13.54	17.11	21.18	25.43	26.92	23.45	15.60	10.84	5.33	14.41
9	5.35	4.29	7.35	14.87	18.65	21.97	26.59	28.03	24.41	17.18	12.56	6.72	15.66
10	6.28	5.51	8.56	15.68	19.61	22.73	27.39	28.91	25.35	18.48	14.11	7.95	16.71
11	7.67	6.64	9.13	16.33	20.13	23.25	27.89	29.49	26.19	19.51	15.00	9.42	17.50
正午 Noon	7.52	7.11	9.73	17.04	20.65	23.83	28.33	29.92	26.70	20.11	15.54	9.95	18.04
午後 P.M. 1	7.83	7.73	10.06	17.45	21.34	24.21	28.70	30.38	27.05	20.28	15.84	10.56	18.43
2	[illegible]	7.27	10.49	17.85	21.46	24.21	28.85	30.16	27.11	20.27	16.23	10.44	18.74
3	[illegible]	7.27	10.55	18.16	21.42	24.14	28.85	29.85	26.78	20.02	16.02	10.29	18.40
4	7.43	6.92	10.14	17.65	21.18	23.95	28.34	29.44	26.09	19.46	15.32	9.50	17.95
5	6.64	6.27	9.44	16.72	20.58	23.56	28.08	28.67	25.17	18.47	14.98	8.37	17.16
6	[illegible]	5.34	8.60	15.76	19.55	22.82	27.47	27.93	24.40	17.18	12.94	7.55	16.30
7	5.37	4.62	7.81	14.66	18.41	22 11	26.40	26.75	23.82	16.23	12.30	6.89	15.45
8	[illegible]	4.09	7.19	13.93	17.50	21.43	25.57	26.15	23.30	15.78	11.73	6.52	14.85
9	[illegible]	3.06	[illegible]	13.47	16.78	21 10	25.09	35.73	22.92	15.26	11.22	6.35	14.41
10	4.50	3.22	6.37	12.96	16.14	20.70	24.65	25.33	22.62	15.01	10.73	6.27	14.04
11	4.15	2.96	5.98	12.35	15.61	20.47	24.26	25.03	22.42	14.79	10.40	5.96	13.72
夜半 M.N.	4.18	2.89	5.86	11.78	14.97	20.09	23.87	24.80	22.21	14.39	10.16	5.85	13.43
平均 Mean	5.29	4.42	7.30	13.98	17.38	21.61	25.73	26.80	23.88	16.56	12.21	7.01	15.18

徳島
TOKUSHIMA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 1	4.63	3.97	5.24	8.21	10.35	15.43	19.31	19.40	17.88	9.91	7.40	4.69	10.54
2	4.49	3.94	5.19	8.15	10.19	15.42	19.04	19.21	17.89	9.67	7.33	4.61	10.43
3	4.54	4.02	5.15	8.00	10.16	15.41	18.98	19.06	17.81	9.64	7.21	4.61	10.38
4	4.46	3.97	5.03	7.93	10.06	15.15	18.86	19.10	17.69	9.53	7.26	4.69	10.31
5	4.51	4.01	5.01	7.82	9.96	14.97	18.65	18.93	17.65	9.46	7.18	4.66	10.23
6	4.51	4.01	4.99	7.89	9.95	15.07	18.62	18.96	17.60	9.48	7.18	4.64	10.24
7	4.50	3.92	5.01	7.99	10.30	15.24	18.72	19.07	17.84	9.47	7.15	4.62	10.32
8	4.49	3.97	5.13	8.20	10.47	15.45	18.70	19.28	18.01	9.81	7.39	4.75	10.47
9	4.65	3.97	5.16	8.39	10.77	15.41	19.05	19.49	18.06	10.11	7.53	4.90	10.62
10	4.75	4.06	5.24	8.50	10.74	15.90	19.56	19.58	18.24	10.24	7.87	4.94	10.80
11	4.84	4.10	5.33	8.63	10.98	16.02	19.60	19.63	18.32	10.00	7.98	5.07	10.87
正午 Noon	4.92	4.16	5.37	8.85	11.00	16.08	19.99	19.31	18.49	10.06	8.06	5.03	10.94
午後 P.M. 1	4.94	4.18	5.34	9.06	11.16	15.98	20.17	19.27	18.32	10.02	8.15	5.02	10.97
2	4.95	4.26	5.41	8.84	10.92	16.04	19.78	19.18	18.31	9.98	8.10	5.09	10.90
3	4.95	4.23	5.32	8.81	10.82	16.09	19.81	19.18	18.43	10.08	8.07	5.12	10.91
4	4.95	4.03	5.33	8.57	10.92	16.00	19.83	19.21	18.05	10.22	8.21	5.31	10.89
5	5.02	4.06	5.44	8.72	11.00	15.94	19.81	19.15	18.06	10.48	8.40	5.45	10.96
6	5.04	4.08	5.44	8.73	11.18	16.09	19.76	19.39	18.03	10.47	8.21	5.32	10.98
7	4.99	4.21	5.56	8.62	11.14	15.95	19.94	19.47	17.98	10.45	8.10	5.27	10.98
8	4.92	4.23	5.65	8.68	11.15	15.82	20.06	19.42	17.82	10.16	7.91	5.15	10.91
9	4.90	4.13	5.60	8.60	11.07	15.80	19.90	19.38	17.81	10.19	7.78	5.12	10.86
10	4.86	4.19	5.45	8.58	10.96	15.73	19.95	19.36	17.80	9.97	7.58	5.09	10.79
11	4.80	4.03	5.46	8.66	10.99	15.69	19.71	19.36	17.73	9.83	7.48	5.08	[illegible]
夜半 M.N.	4.70	4.03	5.34	8.47	10.77	15.53	19.67	19.40	17.69	9.70	7.37	4.99	10.64
平均 Mean	4.76	4.07	5.30	8.45	10.71	15.68	19.48	19.28	17.98	9.96	7.70	4.97	[illegible]

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 1	74.4	70.7	75.9	79.6	84.7	89.8	89.0	84.3	89.1	78.8	78.7	69.6	80.4
2	73.1	69.5	76.5	80.5	86.6	90.6	89.6	84.6	89.9	78.4	78.9	69.8	80.7
3	75.4	72.6	77.1	81.5	87.5	91.3	90.7	85.2	90.2	78.7	77.9	69.7	81.5
4	75.0	71.4	76.2	82.9	88.4	90.7	91.4	86.6	90.1	78.5	79.4	71.7	81.9
5	76.8	72.8	76.7	83.2	88.5	90.4	91.2	87.3	90.9	78.3	78.3	72.2	82.2
6	75.8	72.6	76.7	83.9	86.1	89.8	89.5	86.4	90.9	79.3	78.9	72.2	81.8
7	75.8	70.9	74.0	76.2	79.5	86.0	83.5	79.6	88.5	76.6	77.9	71.3	78.3
8	72.6	68.0	69.7	68.9	72.1	82.7	77.5	73.3	83.5	73.4	74.0	70.2	73.8
9	68.5	62.7	66.1	64.8	67.4	78.9	73.7	69.6	79.2	68.8	67.5	66.3	69.5
10	65.7	59.3	62.4	62.7	63.6	77.9	72.1	66.3	75.8	64.3	64.0	61.3	66.3
11	63.2	55.6	60.7	61.3	62.3	76.0	69.8	64.3	72.1	59.1	61.4	56.8	63.5
正午 Noon	62.6	54.2	59.4	60.2	60.9	73.6	69.5	61.8	70.6	57.1	60.2	54.6	62.1
午後 P.M. 1	61.3	52.9	57.4	59.9	59.5	71.6	68.3	60.3	68.3	56.4	59.6	52.4	60.7
2	60.9	54.0	56.8	57.7	56.9	72.1	67.4	60.8	68.0	56.3	57.7	53.8	60.2
3	61.5	53.7	56.8	56.3	57.5	72.8	67.4	62.1	69.8	57.7	58.4	54.0	60.7
4	63.0	53.5	57.8	56.8	58.9	72.8	69.5	63.5	71.7	60.7	61.8	59.1	62.4
5	67.3	56.1	61.5	61.2	61.5	74.3	70.1	66.3	76.0	66.0	69.0	65.3	66.2
6	70.8	60.0	64.3	65.1	66.4	78.0	72.7	69.9	78.6	71.3	71.7	67.5	69.7
7	72.8	65.2	69.2	68.3	71.0	80.7	77.6	74.6	81.1	75.5	74.1	69.6	73.8
8	73.8	67.7	72.9	72.2	74.7	83.3	81.8	77.1	82.7	75.8	75.4	69.7	75.6
9	75.1	68.0	74.7	73.9	77.6	84.3	83.6	78.8	84.4	78.5	76.6	70.0	77.1
10	75.3	71.1	74.7	75.9	80.0	86.4	86.0	80.5	85.9	77.8	77.2	69.8	78.4
11	74.7	69.7	76.5	79.6	82.7	87.4	86.9	81.9	86.6	77.5	77.7	70.7	79.3
夜半 M.N.	74.5	70.6	76.5	81.1	84.6	88.5	88.6	83.1	87.6	77.3	77.6	70.1	80.0
平均 Mean	70.4	64.3	68.8	70.6	73.3	82.1	79.5	74.5	81.3	70.9	74.4	[illegible]	[illegible]

德島
TOKUSHIMA.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	0–1	0.0	0.1	3.5	13.9	10.3	5.4	0.3	0.0	5.4	2.2	4.0	0.1	45.2
	1–2	0.2	0.0	1.9	5.1	14.9	10.3	1.7	0.4	12.8	4.4	3.5	0.0	55.2
	2–3	1.8	0.4	1.3	6.0	9.7	10.9	3.4	0.3	20.4	17.9	6.4	1.4	79.9
午	3–4	1.5	0.7	1.4	2.9	7.8	9.1	5.5	0.1	19.4	11.8	13.3	1.2	74.7
	4–5	1.6	0.3	4.9	1.7	4.5	8.7	12.0	0.8	15.0	9.0	9.8	0.0	68.3
前	5–6	3.0	1.7	8.1	0.8	12.0	11.5	4.3	0.6	22.6	4.4	13.2	0.0	82.2
	6–7	3.9	1.9	4.4	2.4	5.3	12.0	3.8	1.8	26.0	2.2	11.5	0.1	75.3
A.M.	7–8	7.2	3.6	4.7	0.3	5.9	13.8	7.1	1.8	6.7	3.7	14.6	0.0	69.4
	8–9	6.2	4.5	6.7	0.2	0.2	14.7	4.0	1.9	20.8	5.1	16.2	0.0	80.5
	9–10	5.1	5.0	4.9	0.6	0.0	18.0	9.0	2.6	25.7	6.7	4.4	0.1	82.1
	10–11	3.2	5.5	6.3	1.9	0.5	6.1	9.3	7.4	4.4	1.6	17.3	0.0	63.5
	11–12	2.0	5.7	7.2	11.3	0.9	7.7	5.8	2.5	5.0	5.9	17.7	0.0	71.7
	0–1	2.3	3.8	1.8	17.1	0.6	2.9	2.4	2.7	2.0	2.7	9.1	0.3	47.7
	1–2	1.7	1.0	2.5	23.6	0.3	7.4	8.1	0.5	0.5	0.9	0.7	0.0	47.2
	2–3	1.6	0.8	5.6	7.0	2.9	14.7	9.6	3.5	5.5	2.2	0.2	0.2	53.8
午	3–4	1.5	1.4	10.2	1.9	0.9	10.6	7.6	0.1	6.3	5.6	0.0	0.0	46.1
	4–5	2.7	1.3	6.0	2.0	0.3	4.5	1.5	19.2	10.0	3.0	1.8	0.6	52.9
後	5–6	2.8	1.4	6.5	4.3	2.6	5.9	2.1	1.1	6.7	5.5	0.4	1.3	40.6
	6–7	1.8	0.9	5.8	6.0	1.1	2.7	5.1	0.3	2.6	6.6	0.1	0.2	33.5
P.M.	7–8	2.2	0.5	4.4	5.9	1.0	7.1	1.5	0.7	35.3	4.1	0.2	0.2	63.1
	8–9	0.2	0.8	3.9	4.4	1.3	2.9	0.3	0.6	7.6	6.4	0.0	0.2	28.6
	9–10	0.1	0.8	7.9	2.3	5.3	5.3	0.9	0.7	12.1	5.9	2.4	2.0	45.7
	10–11	0.3	0.6	3.9	3.8	14.9	11.0	0.2	0.9	4.8	6.2	1.5	1.3	49.4
	11–12	2.8	0.5	4.5	20.1	17.8	3.6	0.3	0.5	3.4	2.8	2.3	0.9	59.5
總計	Total	45.7	43.2	118.3	145.5	121.0	206.8	105.8	51.0	281.3	126.8	159.6	10.1	1416.1

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

	0–1	0	1	4	5	4	5	1	0	6	4	1	1	32
	1–2	1	0	3	4	4	8	2	1	10	3	1	0	37
	2–3	2	2	2	2	5	8	3	2	10	4	1	1	42
午	3–4	2	4	2	2	4	7	3	1	11	4	1	1	42
	4–5	2	2	3	2	5	7	2	2	10	5	2	0	42
前	5–6	2	2	3	2	5	9	4	2	7	4	3	0	43
	6–7	4	3	3	2	5	8	5	3	7	2	2	1	45
A.M.	7–8	4	5	3	1	4	8	5	3	7	2	2	0	44
	8–9	3	4	3	2	1	11	5	2	8	2	2	0	43
	9–10	4	2	3	2	0	9	4	3	5	3	2	1	38
	10–11	5	1	4	2	1	8	2	2	4	3	3	0	35
	11–12	5	1	2	3	1	5	3	1	4	2	3	0	30
	0–1	3	2	2	4	1	3	3	1	3	3	2	1	28
	1–2	3	2	4	3	2	7	2	1	1	3	2	0	30
	2–3	3	1	4	4	3	6	3	3	5	1	1	1	35
午	3–4	3	2	3	4	2	7	2	1	7	4	0	0	35
	4–5	2	3	6	4	2	5	2	2	8	4	1	1	40
後	5–6	2	2	6	4	2	5	1	1	7	5	2	1	38
	6–7	3	2	5	4	1	5	1	1	4	4	1	1	32
P.M.	7–8	2	2	5	4	1	7	1	1	4	3	1	1	32
	8–9	2	2	6	3	3	4	1	1	9	2	0	1	34
	9–10	1	3	7	3	5	4	2	1	7	2	1	1	37
	10–11	2	3	7	4	4	4	2	1	5	2	1	2	37
	11–12	2	2	5	5	3	4	1	1	5	2	1	3	34
合計	Sum	62	53	95	75	68	154	60	37	154	73	35	18	885
<0.1 mm		56	65	61	31	42	82	43	45	80	29	27	60	621

德島
TOKUSHIMA.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.4	5.0	6.5	4.8	4.3	8.3	4.6	3.6	6.1	5.5	4.1	4.6	5.1
2	3.7	4.5	5.3	5.4	4.1	8.7	4.5	4.7	6.2	6.1	4.5	4.5	5.2
3	4.7	5.3	5.6	5.8	4.5	8.6	4.4	4.7	6.8	6.0	4.1	3.7	5.3
午前 4	4.8	4.6	5.7	5.6	5.3	9.0	6.1	5.2	7.1	6.0	4.7	3.9	5.7
5	5.1	4.6	6.8	5.7	5.9	9.1	7.3	7.4	7.3	6.4	4.4	3.8	6.1
6	5.7	5.6	7.4	5.9	6.4	8.5	7.1	6.5	7.5	7.1	6.1	5.6	6.6
7	6.6	6.5	6.9	5.7	6.4	8.8	6.6	6.0	7.5	7.7	6.0	6.0	6.7
A.M. 8	6.3	5.9	6.8	5.7	6.8	8.7	6.4	5.6	8.0	8.1	5.4	6.2	6.7
9	6.3	5.9	7.5	5.7	6.9	8.1	6.4	5.7	8.1	7.9	5.5	5.7	6.6
10	6.4	5.6	7.5	6.0	6.6	8.2	6.4	5.3	7.9	7.1	5.7	6.4	6.6
11	7.1	6.3	7.7	5.9	6.1	8.0	6.7	5.5	7.4	6.9	6.4	5.6	6.6
正午 Noon	7.8	6.7	7.2	6.0	6.4	7.8	7.2	5.3	8.0	7.0	6.1	5.6	6.8
1	7.9	7.6	6.9	6.4	5.8	8.0	7.1	5.5	7.4	6.8	6.2	5.1	6.7
2	7.5	7.6	7.3	6.4	6.0	7.8	7.7	5.9	7.6	6.4	5.5	5.4	6.8
3	7.5	6.8	6.5	6.4	6.7	8.1	7.7	5.9	7.4	6.1	5.2	5.2	6.6
午後 4	6.9	7.1	6.5	6.5	6.6	8.5	8.3	6.5	7.6	6.4	5.5	6.1	6.9
5	6.7	7.4	6.8	6.4	6.8	8.9	8.1	6.4	7.3	6.5	6.0	6.7	7.0
6	6.6	6.8	6.4	6.3	6.8	9.1	7.9	6.8	8.0	6.1	4.8	5.0	6.7
7	5.6	6.5	5.7	6.1	7.1	9.2	7.6	6.7	7.2	5.0	4.9	5.0	6.4
P.M. 8	6.1	5.8	5.7	4.7	4.8	8.8	6.0	4.0	6.1	5.5	4.4	4.3	5.5
9	6.7	5.5	5.6	4.2	4.5	7.5	4.8	3.7	6.9	5.9	4.0	4.4	5.3
10	6.5	4.8	5.7	4.0	4.8	7.2	4.6	3.6	6.4	5.8	4.0	4.6	5.2
11	6.0	5.6	6.3	4.6	4.6	7.5	4.6	4.1	6.3	5.4	4.0	4.2	5.3
夜半 M. N.	5.8	5.2	6.3	4.6	4.7	8.3	4.8	4.2	6.6	5.5	4.0	4.2	5.3
平均 Mean	6.2	6.0	6.5	5.6	5.8	8.4	6.4	5.4	7.2	6.4	5.1	5.1	6.2

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

1	4.20	2.51	3.05	3.35	2.01	1.89	1.33	2.23	1.86	3.06	2.50	2.17	2.51
2	4.14	3.03	3.13	3.76	1.82	1.67	1.40	2.18	1.51	3.00	2.62	2.40	2.55
3	4.17	3.02	3.25	3.17	1.78	1.83	1.41	2.09	1.79	3.58	3.38	2.37	2.65
午前 4	4.14	2.92	3.14	2.94	1.76	1.74	1.25	1.99	1.75	3.52	3.14	2.49	2.56
5	3.75	3.11	3.08	2.71	1.65	1.89	1.37	1.93	1.98	3.41	2.84	2.73	2.64
6	3.66	3.15	3.28	2.77	1.65	1.89	1.46	1.97	1.81	3.24	2.48	2.50	2.49
7	3.98	3.48	3.80	3.14	1.92	2.17	1.65	2.39	2.18	3.56	3.03	3.02	2.85
A.M. 8	4.50	4.03	3.92	3.76	2.25	2.16	1.72	2.63	2.25	3.37	3.06	2.75	3.06
9	4.67	4.82	4.50	4.16	2.80	2.39	2.19	3.13	2.39	3.38	3.48	3.17	3.42
10	5.05	5.33	4.79	4.89	3.47	2.40	2.32	3.60	2.51	3.26	3.64	3.53	3.78
11	5.76	5.87	5.47	5.28	4.16	2.86	2.99	4.22	2.78	3.43	3.66	3.63	4.15
正午 Noon	5.41	6.10	5.55	5.18	4.50	3.58	3.23	4.53	3.19	3.51	3.90	3.98	4.39
1	5.58	6.13	5.62	5.23	4.84	3.35	3.25	4.85	3.70	3.55	4.48	4.27	4.57
2	5.88	6.81	5.77	5.53	5.12	3.38	3.12	4.93	3.54	3.46	4.16	4.98	4.82
3	5.92	6.66	6.05	5.54	4.78	3.81	3.14	4.57	3.60	3.86	4.04	4.88	4.74
午後 4	5.34	6.16	5.91	5.52	4.72	3.21	3.02	4.51	3.51	3.35	3.36	4.06	4.49
5	4.71	5.05	5.31	5.21	4.02	3.21	2.51	3.99	2.89	2.43	2.41	2.66	3.70
6	3.71	3.98	4.27	4.64	3.65	2.59	1.94	3.47	2.14	1.78	1.75	1.96	2.99
7	3.22	3.29	3.55	3.60	2.93	2.14	1.78	3.12	2.08	1.74	2.13	2.30	2.66
P.M 8	3.17	3.16	3.32	3.72	2.19	1.89	1.45	2.84	1.77	1.90	2.07	2.19	2.47
9	3.18	2.79	3.42	3.18	2.19	1.95	1.61	2.71	1.90	1.94	2.50	2.77	2.51
10	3.25	2.85	3.40	3.24	1.82	2.19	1.51	2.66	1.82	2.40	2.39	2.61	2.51
11	3.16	2.35	3.10	2.79	1.80	2.19	1.46	2.41	1.79	2.36	2.48	2.61	2.37
夜半 M. N.	2.88	2.85	3.19	2.73	1.80	2.04	1.53	2.15	1.96	2.58	2.54	2.63	2.49
平均 Mean	4.35	4.14	4.16	4.00	2.90	2.43	2.03	3.13	2.36	2.9	3.00	3.03	3.21

德島
TOKUSHIMA.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	76	26	4	1	2	1	11	1	3	3	6	6	60	72	360	82	30
二月 Feb.	50	19	8	3	7	2	13	8	5	2	13	10	100	87	235	76	34
三月 Mar.	102	49	21	0	10	7	21	11	20	7	3	5	41	53	261	96	37
四月 April	55	37	26	7	28	10	75	44	119	17	7	2	39	35	147	33	39
五月 May	49	30	42	12	25	36	107	46	99	7	17	14	16	45	105	32	62
六月 June	36	19	9	5	10	18	71	56	100	7	0	18	22	24	79	47	199
七月 July	77	23	32	19	65	20	121	36	61	1	7	15	18	22	92	14	121
八月 Aug.	35	17	24	7	9	24	116	80	212	30	11	8	4	8	64	30	65
九月 Sept.	72	29	19	4	9	19	48	43	88	24	17	2	15	27	169	43	92
十月 Oct.	96	46	34	6	2	4	11	11	20	3	2	1	20	37	240	107	104
十一月 Nov.	45	28	22	1	3	7	22	7	30	12	5	5	58	46	232	60	137
十二月 Dec.	51	24	6	0	3	2	6	1	12	2	3	8	106	81	244	78	117
全年 Annual	744	347	247	65	173	150	622	344	769	115	91	94	499	537	2228	698	1037

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	3.9	4.0	3.1	3.1	1.4	3.0	2.9	2.3	1.8	1.9	1.5	1.4	5.0	5.6	4.6	4.8	
二月 Feb.	3.6	2.9	2.9	2.6	1.8	1.7	3.4	4.4	3.7	0.8	2.0	3.0	5.5	4.5	4.5	4.4	
三月 Mar.	3.9	4.2	2.9	0.0	2.7	1.9	2.4	2.7	4.9	3.2	3.5	1.3	6.6	4.7	4.3	5.4	
四月 April	3.5	2.6	2.8	2.5	2.0	4.2	4.6	4.3	4.4	3.6	2.2	1.3	6.5	5.2	4.3	5.8	
五月 May	3.3	3.1	2.1	2.6	2.7	2.8	3.6	3.6	2.9	1.3	1.8	1.6	4.5	2.9	3.5	3.8	
六月 June	2.3	2.7	1.8	1.4	2.1	2.6	4.0	3.0	3.8	3.2	0.0	1.6	4.8	2.9	3.4	3.7	
七月 July	2.2	2.6	2.4	2.1	2.4	2.3	2.4	2.5	2.5	5.5	1.3	1.1	1.4	2.6	2.8	2.3	
八月 Aug.	3.3	3.4	2.7	3.4	4.7	3.7	4.1	4.6	3.5	2.3	1.6	1.0	1.4	1.9	2.4	2.2	
九月 Sept.	2.9	2.6	2.4	1.1	2.5	2.3	2.5	2.6	2.5	1.7	2.0	0.6	2.3	3.0	3.1	2.7	
十月 Oct.	3.7	2.9	3.1	2.0	1.2	1.4	3.7	2.2	2.8	0.8	3.0	0.5	4.5	4.4	3.5	3.3	
十一月 Nov.	3.3	4.7	3.5	3.8	1.6	3.0	3.4	2.5	3.4	2.7	3.0	7.5	5.4	4.5	3.3	3.6	
十二月 Dec.	3.2	2.2	3.5	0.0	1.8	3.2	1.3	0.6	4.2	3.4	6.3	2.4	4.1	4.2	3.5	3.1	
全年 Annual	3.3	3.2	2.3	2.3	2.2	2.8	3.4	3.1	3.6	2.4	2.1	1.9	5.1	4.3	3.8	3.9	

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	8	12		5	1	1	0	2	0	0	6	4	45
	烈風 15–29 m/sec	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	颶風 ≥29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	Sum	9	12	6	6	1	1	0	2	0	0	6	4	47

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣溫 Air Temp.	最低 Min. <0°	8	12	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	27
	平均 Mean <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最高 Max. <0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. ≥25°	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
	平均 Mean ≥25°	0	0	0	0	0	0	19	31	12	0	0	0	62
	最高 Max. ≥35°	0	0	0	1	7	20	27	31	26	3	0	0	115

德島
TOKUSHIMA.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	0.10	1.41	0.90	0.72	1.78	—	—	—	—	4.91
午前 A.M.	6—7	—	0.20	1.96	10.96	14.04	6.45	12.57	13.28	3.60	0.92	—	—	63.98
	7—8	4.17	9.84	13.77	19.69	19.95	9.37	17.70	21.49	9.91	8.50	7.82	7.27	149.48
	8—9	14.36	13.71	15.20	20.28	20.07	10.25	18.49	23.87	9.95	13.54	19.32	16.67	195.71
	9—10	13.99	16.30	16.97	20.00	20.84	9.57	22.02	23.75	12.32	15.94	17.61	17.24	206.55
	10—11	15.69	19.26	15.77	18.96	22.50	10.62	23.28	23.74	14.73	15.91	19.40	19.15	218.61
	11—12	14.15	15.66	17.20	18.73	22.77	12.33	23.61	23.09	17.14	18.38	18.65	18.74	220.45
	0—1	13.42	14.70	15.88	17.60	22.80	13.35	23.33	23.09	16.11	16.49	18.23	21.56	216.36
	1—2	15.31	13.52	19.49	17.01	24.27	12.18	22.90	20.92	15.14	16.48	19.75	21.53	218.50
午後 P.M.	2—3	12.06	14.29	18.30	18.34	22.21	10.30	20.49	19.67	12.71	14.82	20.64	20.56	204.30
	3—4	9.53	14.19	17.57	19.63	21.56	10.07	18.64	18.30	13.11	12.98	18.89	17.81	192.28
	4—5	3.15	6.56	13.11	16.02	18.89	8.17	17.23	15.76	9.79	10.61	8.56	4.74	132.59
	5—6	—	—	2.46	8.84	12.89	5.60	14.20	10.17	2.94	0.52	—	—	57.02
	6—7	—	—	—	0.40	3.39	1.54	4.27	1.40	—	—	—	—	11.00
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	115.83	138.23	167.68	206.56	247.59	120.70	239.45	240.31	137.45	145.09	168.87	165.07	2402.84
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	37	45	45	53	58	28	55	58	37	41	54	54	47

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°c)

			一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
		1	6.15	5.05	7.43	12.53	17.07	21.80	25.70	26.27	24.71	17.12	12.06	6.34	14.90
		2	5.98	4.97	7.24	12.33	16.66	21.62	25.50	26.06	24.56	16.96	11.93	6.22	14.80
		3	5.88	4.80	7.07	12.15	16.48	21.44	25.27	25.90	24.38	16.75	11.81	6.09	14.68
	午	4	5.75	4.73	6.97	11.94	16.24	21.26	25.05	25.71	24.26	16.59	11.66	5.94	14.53
		5	5.65	4.61	6.82	11.67	16.06	21.17	24.88	25.60	24.13	16.46	11.54	5.82	14.41
		6	5.57	4.51	6.69	11.66	16.25	21.24	24.99	25.55	24.05	16.36	11.42	5.73	14.45
	前	7	5.53	4.44	6.84	12.49	17.21	21.81	25.70	26.31	24.26	16.41	11.42	5.67	14.84
地		8	5.55	4.47	7.35	13.71	18.59	22.52	26.70	27.61	24.89	16.85	11.69	6.02	15.56
	A.M.	9	5.76	4.79	8.10	15.20	20.49	23.57	28.10	29.15	25.64	17.69	12.30	6.79	16.46
		10	6.23	5.37	9.19	16.80	22.32	24.74	29.98	30.72	26.58	18.67	13.19	7.86	17.63
		11	6.75	6.29	10.31	18.31	24.03	25.96	31.66	32.39	27.69	19.63	14.15	9.03	18.84
	正午	Noon	7.26	6.98	11.42	19.57	25.47	27.22	32.89	33.73	28.55	20.41	14.92	9.82	19.85
面		1	7.62	7.53	11.94	19.90	26.25	27.89	33.59	34.44	29.06	20.73	15.37	10.28	20.38
		2	7.86	7.84	12.38	19.94	26.15	27.89	33.27	34.09	29.15	20.85	15.54	10.41	20.42
		3	7.95	7.94	11.96	19.66	25.20	27.19	32.47	33.19	28.71	20.54	15.26	9.56	19.98
	午	4	7.83	7.75	11.39	18.53	24.13	26.61	31.56	32.04	28.15	20.00	14.73	9.09	19.34
		5	7.53	7.39	10.51	17.27	22.70	25.81	30.60	31.82	27.38	19.44	14.10	8.25	18.48
		6	7.20	6.93	9.61	16.01	21.39	24.92	29.54	29.70	26.69	18.83	13.59	7.76	17.68
Surface	後	7	6.89	6.56	9.09	15.02	20.24	24.04	28.45	28.64	26.12	18.35	13.24	7.41	17.10
		8	6.73	6.36	8.64	14.50	19.48	23.42	27.71	27.97	25.67	18.03	12.94	7.18	16.54
	P.M.	9	6.56	5.92	8.31	14.04	18.96	22.99	27.16	27.46	25.38	17.73	12.69	7.01	16.18
		10	6.45	5.70	8.05	13.66	18.55	22.65	26.74	27.12	25.13	17.45	12.42	6.83	15.91
		11	6.32	5.47	7.84	13.36	18.11	22.35	26.35	26.82	24.90	17.29	12.28	6.73	15.71
	夜半	M. N.	6.18	5.27	7.65	12.95	17.73	22.09	26.08	26.52	24.71	17.09	12.08	6.58	15.41
	平均	Mean	6.55	5.89	8.86	15.13	20.24	23.84	28.33	28.91	26.03	18.18	13.01	7.42	16.87
0.3	m.	平均 Mean	8.21	7.14	9.90	13.99	18.16	21.70	25.92	27.69	25.83	19.86	15.24	10.22	16.91
1.0	m.	〃 〃 〃	11.56	10.05	10.16	12.62	15.92	19.01	22.01	24.50	24.58	21.64	17.90	14.06	17.09
3.0	m.	〃 〃 〃	16.42	15.03	13.91	13.43	14.01	15.08	16.48	18.09	19.43	20.04	19.42	18.09	16.62
5.0	m.	〃 〃 〃	17.49	16.76	16.01	15.34	15.00	15.14	15.61	16.37	17.26	17.89	18.25	18.07	16.60

德島
TOKUSHIMA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	97.41	96.50	99.85	4.22	10.95	16.23	18.97	17.02	18.07	9.18	2.84	98.65	7.47
最低 Min.	91.8	90.5	94.4	97.8	0.5	10.9	13.2	12.4	10.5	0.7	98.5	92.4	90.5
日 Day	3	14	14	8	1	16	4	25	29	31	20	28	14 II

德島

最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	4.40	3.85	3.03	3.84	1.00	2.01	3.01	5.86	2.43	3.25	4.33	4.28	3.44

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.43	1.82	1.76	2.42	1.13	1.00	0.77	0.65	1.06	1.33	2.00	1.25	1.38

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0 — 2	12	10	10	7	17	15	13	14	9	11	13	14	145
	2 — 4	2	5	5	8	2	2	2	1	2	2	5	3	39
	4 — 6	1	1	1	2	·	·	·	·	·	·	·	·	5
	6 — 8	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	8 —10	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10 —12	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12 —14	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		15	16	16	17	19	17	15	15	11	13	18	17	189
下降 Fall	0 — 2°	12	7	11	5	11	12	15	15	15	15	4	10	132
	2°— 4°	4	3	2	6	1	1	1	1	3	2	3	3	30
	4°— 6°	·	2	1	1	·	·	·	·	·	1	4	1	10
	6°— 8°	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	1	·	3
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		16	12	15	13	12	13	16	16	18	18	12	14	175
昇降ナシ Stationary		·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	9	8	2	·	1	4	4	6	3	3	6	11	57
0.1— 1	5	6	2	5	2	1	1	4	3	3	2	5	39
1— 3	1	2	3	1	2	2	4	2	4	1	1	2	25
3— 5	2	2	2	·	2	1	·	2	3	·	·	1	15
5— 10	2	·	1	2	4	7	·	·	5	1	1	·	23
10— 15	·	·	2	1	·	2	2	·	1	1	·	·	9
15— 20	·	·	·	·	·	1	·	1	1	·	·	·	3
20— 25	1	·	3	1	1	1	·	1	1	·	·	·	9
25— 30	·	·	·	·	1	2	·	·	1	·	·	·	4
30— 35	·	1	·	·	1	·	1	·	3	2	·	·	8
35— 40	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	·	1	·	1	·	1	·	3
45— 50	·	·	·	2	·	·	·	·	·	·	·	·	2
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	20	19	15	12	14	22	13	16	26	12	12	19	209

名古屋
NAGOYA.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	氣温 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	763.65	772.2	12	747.6	26	3.63	8.15	0.12	8.04	12.2	17	14.6	20	96.4	31	18.2
二月 Feb.	762.22	770.7	18	752.1	4	2.89	7.56	99.02	8.53	14.1	10	13.9	2	96.4	23	17.5
三月 Mar.	763.45	773.2	19	748.6	12	6.69	11.42	2.38	9.04	14.7	2	17.6	11	97.7	4	19.9
四月 April	760.38	771.1	26	733.8	7	13.49	19.38	7.50	11.88	16.9	9	22.6	25	0.1	1	22.5
五月 May	758.75	768.9	2	745.9	16	17.41	23.28	11.81	11.47	17.4	18	27.3	30	4.3	1	23.0
六月 June	755.82	762.8	1,2	743.3	9	20.99	24.99	17.40	7.59	12.6	6	29.1	6	14.0	16	15.1
七月 July	758.59	763.3	14	753.2	7	26.10	31.10	21.85	9.25	13.5	30	36.8	18	15.7	4	21.1
八月 Aug.	755.52	759.6	25	751.6	10	26.89	32.09	22.67	9.42	11.9	22,23	34.9	6	20.6	23	14.3
九月 Sept.	758.22	765.7	15	748.6	25	23.15	27.52	19.76	7.76	13.7	22	32.4	16	12.1	29	20.3
十月 Oct.	762.06	770.8	15	752.0	19	14.99	20.63	10.17	10.46	17.5	24	25.2	13	3.3	24	21.9
十一月 Nov.	763.36	773.1	7	746.6	24	10.27	16.97	4.82	12.16	16.8	12	22.5	9	0.4	12	22.1
十二月 Dec.	764.62	775.6	28	756.0	13,21	4.95	10.56	0.01	10.57	13.9	5	16.7	31	95.6	26	21.1
全年 Annual	760.55	775.6	28 XII	733.8	7 IV	14.29	19.47	9.79	9.68	17.5	24 X	36.8	18 VII	95.6	26 XII	41.2

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.40	8.4	20	1.8	11	74.1	35	11	99.1	21.3	4	6.7	4,20	4.8	S 89° W	99
二月 Feb.	4.02	6.9	28	2.3	26,27	71.8	35	26	59.6	18.9	19	3.3	19	6.5	W	99
三月 Mar.	5.04	10.5	24	2.3	3	68.0	33	19	188.0	41.1	12	8.1	12	6.3	S 87° W	98
四月 April	8.40	16.7	29	3.4	15	72.7	30	2	150.8	43.7	29	9.0	19	5.7	S 88° W	96
五月 May	10.62	16.3	6	5.2	1	72.9	32	23	200.4	74.4	26	20.7	26	5.6	S 86° W	97
六月 June	14.94	20.2	9,25	9.4	10	81.6	39	3	299.8	56.5	5	11.4	24	8.2	N 89° W	96
七月 July	18.64	23.2	13,14, 22,26	11.9	4	75.6	36	31	77.4	35.2	5	10.6	7	5.7	N 89° W	76
八月 Aug.	19.05	23.7	5	15.0	24	73.8	42	6,24	32.4	15.6	28	6.9	19	5.2	N 83° W	58
九月 Sept.	17.44	23.0	9	8.5	29	82.1	37	21	424.7	92.2	1	74.1	1	7.9	S 82° W	91
十月 Oct.	9.60	16.2	12	5.2	20	75.9	35	8	89.1	23.7	11	6.5	10	5.9	W	96
十一月 Nov.	6.91	14.9	10	3.4	30	73.7	32	11,12	41.3	26.5	4	6.7	4	4.3	W	99
十二月 Dec.	4.70	9.0	30	2.2	25	72.5	36	25	14.2	5.4	30	2.2	30	4.6	N 88° W	98
全年 Annual	10.31	23.7	5 VIII	1.8	11 I	74.6	30	2 IV	1676.8	92.2	1 IX	74.1	1 IX	5.9	S 89° W	90

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	雷雷 ⌈	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 —	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	3.98	14.7	NW	14,29	N 33° W	86	1.50	11	5	1	0	0	0	6	6	5	8	24	3
二月 Feb.	3.97	16.2	NW	20	N 36° W	80	1.70	12	11	4	0	0	0	0	6	2	7	23	0
三月 Mar.	4.53	14.5	NW	26	N 39° W	78	2.56	12	2	3	0	0	0	3	11	7	10	13	2
四月 April	4.33	21.7	WNW	7	S 74° W	14	3.68	12	0	0	0	2	0	6	7	3	8	4	0
五月 May	3.66	18.6	NW	16	N 81° W	11	3.84	11	0	0	0	4	0	5	6	1	4	0	1
六月 June	3.35	13.4	NW	30	S 33° W	24	2.69	18	0	0	0	2	0	1	20	10	2	0	1
七月 July	2.63	12.4	SSE	31	S 71° W	24	4.74	8	0	0	0	0	0	8	9	3	3	0	2
八月 Aug.	3.43	14.2	SE	1	S 6° E	53	5.58	6	0	0	0	3	0	2	4	0	3	0	2
九月 Sept.	3.16	14.3	NW	25	N 25° W	26	3.07	22	0	0	0	6	0	1	18	5	1	0	2
十月 Oct.	3.20	13.2	NW	20	N 26° W	74	2.21	9	0	0	0	0	0	8	11	6	1	4	1
十一月 Nov.	3.12	21.3	ESE	24	N 26° W	46	1.79	5	0	0	0	0	0	9	4	4	7	16	2
十二月 Dec.	3.06	13.4	WNW	21	N 46° W	72	1.48	7	3	1	0	0	0	6	5	1	5	27	1
全年 Annual	3.53	21.7	WNW	7 IV	N 47° W	35	2.90	133	21	9	0	17	0	55	107	47	62	111	17

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity .... — 0.66
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level............... + 1.37

名古屋

名古屋
NAGOYA.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	763.47	762.54	763.55	760.82	758.88	756.11	758.65	755.74	758.35	762.02	763.72	764.65	760.71
2	763.52	762.61	763.48	760.53	758.87	755.90	758.58	755.68	758.19	761.95	763.68	764.75	760.64
3	763.48	762.42	763.32	760.26	758.85	755.79	758.58	755.65	758.07	761.83	763.56	764.72	760.54
午前 4	763.42	762.29	763.32	760.11	758.90	755.85	758.67	755.65	758.10	761.92	763.56	764.61	760.53
5	763.51	762.27	763.33	760.27	759.04	755.94	758.87	755.77	758.26	762.07	763.53	764.70	760.63
6	763.71	762.36	763.54	760.64	759.24	756.08	759.05	756.00	758.45	762.24	763.66	764.92	760.82
7	764.05	762.62	763.93	760.90	759.30	756.28	759.16	756.07	758.64	762.59	764.03	765.27	761.07
A.M. 8	764.27	762.84	764.34	761.12	759.33	756.33	759.23	756.09	758.71	762.88	764.27	765.47	761.24
9	764.45	762.94	764.39	761.18	759.28	756.25	759.24	756.10	758.78	762.94	764.25	765.68	761.29
10	764.52	762.86	764.34	761.06	759.17	756.23	759.09	755.96	758.65	762.75	764.16	765.61	761.20
11	764.12	762.62	764.03	760.80	759.00	756.14	758.92	755.69	758.44	762.46	763.71	765.16	760.92
正午 Noon	763.38	762.10	763.58	760.33	758.65	755.87	758.66	755.41	758.22	761.94	763.03	764.48	760.47
1	762.88	761.59	763.06	759.95	758.35	755.60	758.36	755.12	757.83	761.44	762.51	763.90	760.14
2	762.80	761.35	762.76	759.66	758.06	755.34	758.07	754.80	757.55	761.17	762.28	763.62	759.79
3	762.85	761.33	762.58	759.44	757.82	755.13	757.87	754.63	757.43	761.14	762.26	763.70	759.68
午後 4	762.96	761.36	762.51	759.34	757.78	755.05	757.79	754.61	757.52	761.19	762.43	763.80	759.69
5	763.19	761.55	762.60	759.52	757.81	755.01	757.74	754.68	757.63	761.33	762.62	763.88	759.80
6	763.46	761.83	762.74	759.68	757.99	755.25	757.91	754.82	757.76	761.63	762.86	764.18	760.01
7	763.76	762.02	763.05	759.98	758.33	755.46	758.12	755.12	758.01	761.97	763.19	764.41	760.28
P.M. 8	764.01	762.28	763.39	760.40	758.68	755.69	758.37	755.55	758.44	762.18	763.34	764.58	760.58
9	764.06	762.47	763.64	760.65	759.12	756.05	758.71	755.77	758.54	762.45	763.45	764.65	760.80
10	764.09	762.47	763.83	760.81	759.24	756.17	758.82	755.87	758.59	762.52	763.53	764.72	760.89
11	763.94	762.45	763.82	760.80	759.22	756.11	758.82	755.88	758.59	762.47	763.47	764.76	760.86
夜半 M. N.	763.77	762.31	763.76	760.78	759.07	755.96	758.77	755.78	758.47	762.38	763.41	764.60	760.75
平均 Mean	763.65	762.22	763.45	760.38	758.75	755.82	758.59	755.52	758.22	762.06	763.35	764.62	760.55

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	1.90	0.96	4.53	10.31	13.83	18.88	23.07	24.13	21.36	12.35	7.52	2.47	11.78
2	1.66	0.82	4.35	10.05	13.40	18.66	22.75	23.85	21.10	12.00	7.23	2.04	11.49
3	1.42	0.61	4.02	9.84	12.97	18.43	22.47	23.53	20.93	11.71	6.84	1.56	11.20
午前 4	1.22	0.51	3.80	9.47	12.61	18.28	22.17	23.20	20.74	11.36	6.51	1.36	10.93
5	1.15	0.40	3.57	9.01	12.39	18.19	22.04	22.91	20.65	11.13	6.17	1.16	10.73
6	1.07	0.13	3.39	8.98	12.81	18.66	22.40	23.11	20.56	10.91	6.12	1.10	10.77
7	0.39	0.02	3.74	10.23	14.83	19.76	24.20	24.81	21.19	11.51	6.14	1.14	11.55
A.M. 8	1.54	0.94	4.97	12.21	16.66	20.79	25.70	26.58	22.43	13.31	7.61	2.13	12.91
9	2.99	2.49	6.50	14.14	18.29	21.66	26.86	28.20	23.78	15.53	10.10	4.34	14.57
10	4.62	3.77	7.78	15.66	19.77	22.45	27.90	29.26	24.77	17.04	12.18	6.53	15.98
11	5.74	4.74	8.97	16.75	20.77	22.92	28.77	30.21	25.64	18.31	13.77	7.83	17.03
正午 Noon	6.51	5.70	9.79	17.69	21.58	23.45	29.48	30.66	25.91	19.16	14.93	8.93	17.82
1	7.10	6.13	10.38	18.24	22.18	23.83	29.97	30.95	26.31	19.92	15.67	9.82	18.37
2	7.30	6.51	10.69	18.49	22.48	24.02	30.29	31.22	26.52	20.11	16.04	10.10	18.65
3	7.46	6.68	10.59	18.22	22.26	24.14	30.25	31.09	26.56	19.72	15.97	9.74	18.56
午後 4	6.76	6.17	10.26	17.75	21.88	23.59	29.86	30.33	25.60	19.07	14.97	8.77	17.92
5	5.65	5.33	9.57	16.96	21.19	23.01	29.19	29.57	24.82	17.78	13.10	7.43	16.97
6	4.67	4.21	8.41	15.62	19.86	22.19	28.06	28.33	23.81	16.38	11.64	6.53	15.81
7	3.95	3.41	7.34	14.36	18.41	21.33	26.96	27.05	23.17	15.31	10.59	5.68	14.80
P.M. 8	3.46	2.72	6.58	13.47	17.30	20.69	26.01	26.18	22.65	14.51	9.72	4.98	14.02
9	2.99	2.27	5.94	12.63	16.53	20.31	25.33	25.66	22.27	13.91	8.99	4.52	13.45
10	2.62	1.96	5.56	11.76	15.90	19.82	24.78	25.26	21.89	13.45	8.60	4.06	12.97
11	2.31	1.58	5.14	11.12	15.24	19.47	24.21	24.77	21.58	12.84	8.20	3.51	12.50
夜半 M. N.	2.06	1.24	4.78	10.74	14.76	19.17	23.70	24.41	21.37	12.42	7.83	3.12	12.13
平均 Mean	3.63	2.89	6.69	13.49	17.41	20.99	26.10	26.89	23.15	14.99	10.27	4.95	14.29

名古屋
NAGOYA.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.40	3.96	4.98	8.49	10.39	14.75	18.71	19.22	17.56	9.46	6.69	4.55	10.26
2	4.35	3.94	4.96	8.28	10.27	14.67	18.52	19.13	17.32	9.34	6.52	4.52	10.15
3	4.33	3.92	4.87	8.21	10.12	14.59	18.40	18.82	17.17	9.18	6.43	4.43	10.04
午前 4	4.25	3.94	4.78	8.07	9.96	14.47	18.32	18.84	17.17	9.12	6.31	4.37	9.97
5	4.17	3.94	4.75	7.89	9.91	14.46	18.29	18.78	17.11	9.09	6.21	4.33	9.91
6	4.15	3.85	4.62	7.80	9.99	14.62	18.30	18.80	16.99	8.96	6.13	4.25	9.87
7	4.12	3.87	4.72	7.99	10.21	14.77	18.41	18.77	17.27	9.12	6.18	4.23	9.97
A.M. 8	4.24	3.91	4.69	8.04	10.40	14.81	18.22	18.66	17.41	9.45	6.54	4.33	10.06
9	4.25	3.83	4.70	8.13	10.38	14.99	18.37	18.52	17.35	9.51	6.76	4.59	10.11
10	4.26	3.95	4.76	8.18	10.54	15.05	18.43	18.60	17.43	9.59	6.89	4.62	10.19
11	4.35	4.06	4.83	8.26	10.54	15.16	18.39	18.78	17.31	9.61	7.09	4.71	10.26
正午 Noon	4.41	4.06	4.91	8.39	10.66	15.13	18.32	18.86	17.28	9.63	7.09	4.83	10.30
1	4.35	4.10	4.99	8.48	10.72	15.19	18.32	18.77	17.50	9.54	7.07	4.84	10.32
2	4.43	4.14	5.26	8.45	10.73	15.07	18.51	18.91	17.70	9.58	7.16	4.86	10.40
3	4.47	4.02	5.31	8.35	10.79	14.99	18.66	18.89	17.69	9.84	7.31	4.85	10.48
午後 4	4.48	3.96	5.30	8.41	10.86	15.02	18.54	18.86	18.01	9.97	7.41	4.99	10.48
5	4.58	3.94	5.41	8.75	10.80	15.10	18.73	19.07	17.79	10.06	7.76	5.08	10.59
6	4.60	4.13	5.41	8.82	10.96	15.06	18.95	19.43	17.78	10.30	7.67	5.04	10.68
7	4.67	4.20	5.40	8.96	11.20	15.26	19.22	19.75	17.71	10.20	7.46	5.04	10.76
P.M. 8	4.59	4.31	5.38	8.89	11.17	15.20	19.30	19.80	17.56	10.11	7.33	4.99	10.72
9	4.61	4.14	5.32	8.86	11.17	15.14	19.15	19.55	17.53	9.95	7.21	4.91	10.63
10	4.54	4.09	5.25	8.78	11.23	15.07	19.23	19.46	17.37	9.79	7.05	4.90	10.56
11	4.49	4.08	5.20	8.58	11.07	15.01	19.13	19.47	17.36	9.63	6.87	4.84	10.48
夜半 M.N.	4.46	4.10	5.08	8.55	10.81	14.89	18.93	19.40	17.29	9.49	6.73	4.75	10.37
平均 Mean	4.40	4.02	5.04	8.40	10.62	14.94	18.64	19.05	17.44	9.60	6.91	4.70	10.31

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	82.3	79.6	76.5	87.8	86.9	90.6	88.7	86.1	90.3	86.6	84.6	82.4	85.3
2	82.4	80.3	77.5	86.9	88.7	91.2	89.4	87.1	91.1	87.3	83.9	84.2	85.8
3	83.9	82.3	77.9	87.0	89.5	91.7	90.9	87.4	91.2	87.4	85.1	85.5	86.6
午前 4	83.9	82.8	77.9	88.1	90.1	92.5	91.7	89.2	92.3	88.6	85.4	85.4	87.3
5	82.8	83.2	78.3	88.5	90.6	92.8	92.2	90.2	92.5	89.4	86.0	85.7	87.7
6	82.7	83.0	78.0	87.8	89.0	91.0	90.4	89.5	92.5	89.4	84.9	85.0	86.9
7	82.8	84.7	77.3	83.6	80.2	85.9	81.7	80.6	90.2	87.6	85.3	84.4	83.7
A.M. 8	81.2	79.3	69.5	73.9	73.0	81.3	74.4	72.4	84.9	81.0	82.1	80.6	77.8
9	74.9	69.9	63.3	65.9	65.9	78.0	70.0	65.7	78.2	71.5	72.1	73.4	70.7
10	66.9	66.2	59.2	60.2	62.2	74.8	66.5	62.1	74.4	65.9	63.6	63.4	65.4
11	63.4	63.6	55.5	57.2	58.4	73.6	63.5	59.0	70.1	61.2	59.1	58.8	61.9
正午 Noon	60.6	60.4	53.6	54.7	56.2	71.4	60.9	57.9	69.2	58.8	54.9	56.0	59.5
1	58.6	59.2	52.8	53.6	54.9	70.0	59.5	57.0	68.6	55.8	52.9	52.7	58.0
2	58.6	58.2	54.7	53.0	53.7	69.3	58.8	56.6	68.8	55.6	52.5	51.6	57.6
3	58.4	56.0	55.9	53.3	55.0	68.4	59.9	56.6	68.6	58.2	53.6	53.0	58.1
午後 4	60.8	56.9	56.8	55.3	56.1	70.7	60.8	59.5	73.5	61.0	57.4	58.2	60.6
5	66.5	58.7	60.4	60.0	58.2	73.2	63.6	62.1	75.7	66.3	67.8	65.0	64.8
6	71.1	66.2	64.4	65.5	63.8	76.5	68.0	68.1	80.0	73.2	73.5	68.2	69.9
7	75.7	70.5	68.6	72.2	70.6	81.1	73.2	74.0	82.6	77.7	75.9	72.7	74.6
P.M. 8	76.9	75.0	71.8	75.4	75.4	83.7	77.4	78.3	84.2	80.7	79.4	75.5	77.8
9	80.2	74.9	74.2	79.5	79.2	85.2	79.7	80.1	86.1	82.4	82.0	77.0	80.0
10	80.7	75.5	75.0	83.3	82.5	87.4	82.4	81.8	87.4	83.6	82.3	79.0	81.7
11	81.6	77.7	76.5	84.9	84.6	88.8	84.7	83.8	88.9	85.4	82.4	80.7	83.3
夜半 M.N.	82.3	80.0	76.4	86.6	85.3	89.7	86.5	85.4	89.7	86.5	83.0	81.6	84.4
平均 Mean	74.1	71.8	68.0	72.7	72.9	81.6	75.6	73.8	82.1	75.9	73.7	72.5	74.6

名古屋
NAGOYA.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

名古屋

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M.	0–1	6.9	1.5	7.2	11.1	10.4	5.1	1.8	0.0	9.3	3.2	0.1	0.0	56.6
	1–2	11.1	0.9	5.3	14.8	5.6	6.4	4.4	0.2	12.0	1.1	0.0	0.0	61.8
	2–3	3.3	1.0	1.2	9.2	6.8	8.1	1.6	–	26.1	1.4	0.0	0.1	58.8
	3–4	1.6	0.5	3.4	4.9	20.5	10.0	1.3	0.0	17.6	3.9	–	2.2	65.9
	4–5	2.4	1.2	2.2	5.4	23.7	5.9	1.2	–	15.4	4.6	–	1.8	63.8
	5–6	2.3	1.8	1.3	6.7	14.1	10.5	0.6	0.1	17.3	5.4	0.2	0.6	60.9
	6–7	1.9	1.1	2.8	3.6	22.2	11.3	0.4	0.0	28.5	4.7	0.0	0.5	77.0
	7–8	8.6	2.7	3.8	7.8	28.4	15.6	1.3	0.1	14.3	3.3	0.4	0.4	86.7
	8–9	6.5	2.5	3.8	2.7	13.6	16.5	2.2	0.0	5.5	2.7	0.6	0.0	56.6
	9–10	3.6	4.5	4.1	1.5	10.7	20.8	3.2	6.9	10.7	1.2	1.4	0.0	68.6
	10–11	3.7	8.2	5.0	3.9	15.8	35.4	3.2	3.1	9.5	2.4	3.1	0.2	93.5
	11–12	6.1	6.5	5.0	3.7	1.9	15.8	3.3	0.4	17.7	4.0	1.9	0.0	66.3
午後 P.M.	0–1	9.2	5.0	4.4	2.5	1.5	13.2	4.7	7.6	76.1	5.9	4.5	0.0	134.6
	1–2	8.2	3.1	5.8	5.6	0.4	14.3	5.5	8.6	8.2	10.7	5.3	0.0	75.7
	2–3	5.8	4.3	13.2	4.6	0.3	10.3	6.7	0.0	4.0	10.3	6.7	0.5	66.7
	3–4	2.4	4.4	15.2	4.7	1.7	14.2	9.7	4.6	15.9	3.5	3.3	0.7	80.3
	4–5	1.8	2.8	14.0	7.6	1.8	16.2	2.2	0.6	16.4	4.3	7.0	2.5	77.2
	5–6	2.0	2.1	15.2	0.7	3.7	12.9	2.6	0.1	32.6	5.0	4.0	0.7	81.6
	6–7	2.3	1.5	13.9	7.8	0.5	8.7	1.2	0.1	15.6	5.1	1.3	0.0	58.0
	7–8	1.1	0.7	12.3	4.5	2.2	7.9	1.0	0.0	18.8	0.7	0.5	0.0	49.7
	8–9	1.7	0.8	13.9	12.6	2.6	11.9	3.8	–	15.1	1.3	0.9	0.0	64.6
	9–10	1.6	0.3	16.0	8.0	4.2	6.8	2.1	0.0	17.6	1.4	0.0	0.6	58.6
	10–11	2.4	0.4	10.3	8.9	3.2	13.2	0.6	0.0	15.1	1.9	0.9	1.7	57.7
	11–12	2.6	1.8	8.7	8.0	4.6	8.8	12.8	0.0	5.4	1.1	0.1	1.7	55.6
總計	Total	99.1	59.6	188.0	150.8	200.4	299.8	77.4	32.4	424.7	89.1	41.3	14.2	1676.8

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

午前 A.M.	0–1	3	3	4	4	4	9	3	0	6	3	1	0	40
	1–2	3	3	5	3	3	5	4	1	8	3	0	0	38
	2–3	2	3	2	3	6	7	3	0	8	1	0	1	36
	3–4	2	2	3	3	6	8	3	0	5	3	0	1	36
	4–5	2	2	2	4	6	6	2	0	7	3	0	1	35
	5–6	2	3	3	3	4	7	3	1	8	3	1	1	39
	6–7	2	2	2	2	5	5	2	0	7	3	0	2	32
	7–8	5	7	3	2	5	7	3	1	7	2	2	2	46
	8–9	4	2	3	2	3	6	2	0	7	3	3	0	35
	9–10	4	4	2	1	2	9	1	1	5	2	2	0	33
	10–11	4	4	3	2	1	9	2	2	6	3	3	1	40
	11–12	4	4	4	2	2	9	2	2	4	4	3	0	40
午後 P.M.	0–1	5	6	4	2	4	9	1	2	6	4	2	0	45
	1–2	5	3	6	2	1	7	2	2	3	4	1	0	36
	2–3	5	3	6	2	1	8	2	0	6	5	1	1	40
	3–4	4	3	6	2	2	9	3	2	7	4	2	1	45
	4–5	5	2	5	4	3	9	2	2	7	3	3	3	48
	5–6	3	2	6	2	1	9	3	1	6	3	2	2	40
	6–7	2	3	5	3	2	8	2	1	6	3	2	0	37
	7–8	3	1	6	3	1	5	2	0	7	2	2	0	32
	8–9	5	1	5	3	3	6	1	0	9	3	1	0	37
	9–10	4	1	4	3	1	7	1	0	9	3	0	2	35
	10–11	3	1	3	4	2	6	2	0	10	3	0	3	37
	11–12	3	2	5	4	1	5	3	0	5	2	1	2	33
合計	Sum	84	67	97	65	69	175	54	18	159	72	32	23	915
< 0.1	mm	41	78	44	52	47	87	44	30	85	25	19	39	591

名古屋
NAGOYA.

雲　　量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.3	7.2	6.0	5.0	4.0	7.7	4.2	4.7	7.5	5.3	3.3	3.3	5.2
2	3.7	7.3	5.6	5.1	4.0	7.9	3.8	4.0	6.6	5.3	3.1	4.1	5.0
3	3.8	6.3	5.5	5.2	4.8	8.5	3.7	3.5	6.8	5.1	3.4	3.9	5.0
午前 4	3.8	6.9	4.9	5.2	5.2	8.8	6.4	4.6	7.4	5.3	3.6	4.0	5.5
5	4.7	6.5	5.5	5.9	5.8	9.2	6.8	5.9	8.0	5.7	4.2	5.1	6.1
6	4.9	7.4	6.1	6.7	6.0	8.9	7.1	6.1	8.4	6.2	5.5	5.4	6.6
7	6.0	7.7	7.2	6.1	5.9	8.8	6.1	5.5	8.2	6.8	5.2	5.9	6.6
A.M. 8	5.9	7.3	6.6	6.2	6.2	8.8	6.0	5.8	8.7	6.8	5.2	5.0	6.6
9	5.8	7.5	7.0	5.9	6.4	8.6	5.4	6.5	9.2	6.9	5.5	5.5	6.7
10	4.8	6.6	6.8	5.9	6.5	8.8	5.7	6.9	9.0	7.1	5.1	4.6	6.5
11	5.5	6.0	6.6	6.2	6.1	8.9	5.7	6.8	8.8	6.4	5.9	4.3	6.4
正午Noon	4.8	7.3	6.3	6.0	6.1	8.3	6.4	5.8	8.9	6.3	5.6	4.1	6.3
1	4.9	6.9	7.0	6.5	6.3	7.9	6.4	4.9	8.4	6.0	5.5	4.3	6.2
2	5.7	6.9	6.9	6.5	6.5	7.8	7.0	5.4	8.5	6.2	5.3	4.3	6.4
3	5.3	7.2	6.5	6.7	6.4	7.5	7.1	5.3	7.4	6.1	4.8	4.8	6.3
午後 4	5.9	6.6	6.8	6.4	6.8	7.7	6.8	5.8	8.3	6.2	4.2	4.7	6.3
5	4.8	7.1	7.0	6.3	6.5	7.6	6.9	5.3	8.1	6.2	4.2	4.8	6.2
6	4.8	6.7	7.3	6.7	6.2	7.8	7.5	5.7	8.3	6.2	2.8	4.4	6.2
7	4.4	5.5	5.7	6.1	6.0	8.4	6.8	5.1	7.8	4.9	2.5	3.9	5.6
P.M. 8	4.5	4.5	5.6	4.8	5.1	7.9	5.2	3.5	7.2	5.4	2.8	3.6	5.0
9	5.0	5.1	5.7	4.1	4.4	7.7	4.5	3.7	6.9	5.4	3.4	5.4	5.1
10	4.8	5.3	6.4	3.9	4.6	7.5	4.0	4.4	7.2	5.3	3.5	5.5	5.2
11	4.2	5.0	5.8	4.7	4.5	7.9	3.4	4.5	7.1	5.1	3.8	5.7	5.1
夜半 M.N.	4.5	5.4	5.5	5.2	4.5	8.1	4.1	4.8	7.8	4.7	3.9	4.1	5.2
平均 Mean	4.9	6.5	6.3	5.7	5.6	8.2	5.7	5.2	7.9	5.9	4.3	4.6	5.9

風　　速　　度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.20	2.46	3.91	2.95	2.90	2.11	1.49	1.92	2.34	2.90	2.71	2.35	2.60
2	3.65	2.53	3.87	2.81	2.95	2.05	1.50	1.75	2.19	2.77	2.77	1.95	2.57
3	3.14	2.63	4.06	3.22	2.65	1.98	1.44	1.77	2.20	2.70	2.87	1.70	2.53
午前 4	3.13	2.64	3.86	3.28	2.81	1.95	1.34	1.72	2.13	2.79	2.96	1.93	2.54
5	3.47	2.54	3.93	3.12	2.59	2.10	1.43	1.71	2.08	2.66	2.65	1.97	2.52
6	3.20	2.30	3.56	2.99	2.05	2.30	1.35	1.72	2.18	2.42	2.83	2.18	2.42
7	3.42	2.40	3.76	3.24	2.51	2.58	1.62	2.12	1.98	2.78	2.54	2.13	2.59
A.M. 8	3.33	2.49	3.65	3.54	3.15	2.74	1.75	2.80	2.63	2.57	2.33	1.99	2.75
9	3.64	3.29	4.61	4.11	3.19	2.93	2.40	3.22	3.10	2.81	2.81	2.02	3.18
10	4.00	3.85	5.13	4.57	3.28	3.28	2.37	3.73	3.54	3.66	3.54	2.87	3.65
11	4.89	4.47	5.09	4.94	3.88	3.62	2.77	3.66	3.50	3.73	3.67	3.34	3.96
正午 Noon	5.57	5.22	5.49	5.38	4.34	4.23	3.18	4.70	3.75	3.55	3.97	4.12	4.46
1	5.49	6.17	5.62	5.79	4.52	4.66	3.50	5.51	4.35	4.05	4.47	4.65	4.90
2	5.82	6.12	5.50	6.21	5.17	5.36	4.06	6.11	4.29	4.34	4.32	5.34	5.22
3	5.94	6.67	5.95	6.32	5.65	5.34	4.37	6.52	4.59	4.38	4.36	5.24	5.44
午後 4	5.66	6.59	6.00	6.67	5.67	5.05	4.56	6.56	4.76	4.55	4.26	4.83	5.43
5	4.79	6.05	5.67	6.16	5.60	4.55	4.43	5.90	4.12	4.03	3.44	4.34	4.92
6	4.14	4.89	5.02	5.83	5.17	4.42	4.07	5.12	3.48	3.31	2.94	3.55	4.33
7	3.51	4.40	4.43	4.98	4.15	4.11	3.38	3.90	3.30	2.89	2.87	3.48	3.78
P.M. 8	3.38	4.19	4.30	4.26	3.52	3.71	3.00	3.17	3.40	2.83	2.59	3.15	3.46
9	3.14	3.72	3.86	3.85	3.48	3.25	2.74	2.68	3.24	2.99	2.24	2.91	3.17
10	3.04	3.24	3.77	3.44	2.90	2.85	2.32	2.26	3.14	2.70	2.32	2.82	2.90
11	3.28	3.43	3.83	3.26	2.90	2.74	2.13	1.99	2.94	2.61	2.57	2.35	2.84
夜半 M.N.	2.78	3.01	3.80	3.00	2.83	2.60	1.95	1.81	2.56	2.66	2.83	2.23	2.67
平均 Mean	3.98	3.97	4.53	4.33	3.66	3.35	2.63	3.43	3.16	3.19	3.12	3.06	3.53

名古屋
NAGOYA.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	182	15	3	0	2	1	3	0	1	2	4	1	28	51	363	76	12
二月 Feb.	121	23	16	3	3	4	0	0	4	2	15	5	52	36	296	82	10
三月 Mar.	122	7	7	0	1	4	10	5	19	4	7	5	32	57	359	90	15
四月 April	83	5	24	10	30	4	87	34	99	22	75	5	36	30	130	32	14
五月 May	64	20	38	8	25	17	96	28	103	22	40	10	42	32	156	37	6
六月 June	31	3	20	10	34	20	86	36	113	23	97	10	36	32	118	20	31
七月 July	48	4	13	2	19	17	79	44	93	19	69	9	61	49	159	16	43
八月 Aug.	3	3	1	23	48	34	133	103	104	85	86	16	23	33	42	1	6
九月 Sept.	112	25	22	8	6	30	77	55	35	20	18	12	20	46	118	111	5
十月 Oct.	189	21	15	10	8	4	4	2	12	13	9	6	20	64	167	185	15
十一月 Nov.	129	29	27	14	21	20	31	21	33	4	17	7	41	61	148	94	23
十二月 Dec.	64	27	15	4	6	2	10	1	8	10	15	14	67	141	217	118	25
全年 Annual	1148	182	201	92	203	157	616	329	624	226	452	100	458	632	2273	862	205

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	3.2	2.6	2.9	0.0	2.4	0.6	1.8	0.0	2.1	1.0	1.6	3.7	5.9	4.1	4.5	4.1
二月 Feb.	2.8	1.8	2.2	1.9	1.6	2.1	0.0	0.0	1.9	0.9	2.7	4.2	4.2	4.9	4.9	3.9
三月 Mar.	3.4	2.4	1.7	0.0	3.0	2.1	2.0	3.6	2.5	3.5	2.7	2.0	4.6	5.0	5.6	3.9
四月 April	2.7	2.3	2.4	1.3	1.8	3.8	5.7	4.0	4.3	3.7	3.1	1.7	5.6	6.3	6.4	4.1
五月 May	2.7	2.5	2.2	1.9	1.7	2.1	2.9	3.7	3.9	3.7	3.7	3.4	5.4	5.2	4.8	3.6
六月 June	2.5	3.4	1.8	1.9	2.0	1.3	3.3	2.8	4.0	3.7	2.5	2.0	4.2	5.3	5.1	3.5
七月 July	2.4	2.3	1.8	1.0	1.4	1.5	2.6	2.3	3.4	2.9	3.7	3.5	3.3	3.1	2.5	2.5
八月 Aug.	4.0	2.4	5.1	1.8	1.6	3.0	3.2	3.3	4.3	3.8	4.7	4.5	2.9	3.1	2.7	3.1
九月 Sept.	3.2	1.8	1.7	2.1	1.8	2.8	2.7	3.0	3.5	3.6	3.0	3.1	2.6	3.4	4.2	3.2
十月 Oct.	2.5	2.1	2.0	1.9	1.5	2.1	1.8	1.5	1.9	2.9	3.6	2.8	3.2	5.9	3.8	3.2
十一月 Nov.	2.0	1.8	1.5	2.0	1.5	6.5	2.4	1.4	2.4	2.8	2.6	4.3	4.4	6.1	4.2	2.7
十二月 Dec.	2.1	1.9	1.9	1.7	1.5	1.3	1.4	1.1	1.5	3.5	3.1	2.8	5.6	4.5	2.7	2.5
全年 Annual	2.8	2.1	2.0	1.8	1.7	2.8	3.3	3.0	3.8	3.5	3.4	3.2	4.5	4.7	4.4	3.3

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
強風 10–15 m/sec		8	5	10	5	3	2	3	3	1	4	6	5	55
烈風 15–29 m/sec		0	2	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0	7
颶風 ≧29 m/sec		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		8	7	10	8	4	2	3	3	1	4	7	5	62

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
最低 Min.	<0°	15	19	7	0	0	0	0	0	0	0	0	14	55
平均 Mean	<0°	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	0	19	31	10	0	0	0	60
最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	9	17	27	31	25	2	0	0	111

名古屋
NAGOYA.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time	月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	4— 5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5— 6	—	—	—	1.5	5.3	2.3	6.0	1.6	—	—	—	—	16.7
	午前 6— 7	—	0.1	5.4	12.9	17.0	6.5	18.2	16.3	4.4	1.1	—	—	81.9
	7— 8	7.8	8.3	14.9	19.1	21.8	8.4	20.8	20.1	10.2	11.6	9.0	5.3	157.3
	9—10	21.4	17.0	19.1	21.4	21.8	11.8	19.7	22.6	10.8	17.1	18.8	24.1	225.6
	A.M. 10—11	22.4	17.4	16.9	22.0	23.8	11.8	19.8	25.0	11.5	16.7	19.8	23.4	230.5
	11—12	21.6	17.6	17.1	21.4	23.9	12.5	19.4	22.9	9.0	16.2	19.9	23.3	224.8
	0— 1	21.2	17.6	15.0	20.6	22.5	12.7	19.1	23.1	8.3	16.4	20.3	24.3	221.1
	1— 2	19.9	17.9	15.2	20.6	23.1	15.5	21.8	26.1	10.3	18.3	20.1	24.7	233.5
	午後 2— 3	19.1	18.3	16.0	20.6	22.7	15.8	21.9	27.1	12.5	15.4	20.6	22.3	232.3
	3— 4	17.4	15.0	15.1	18.2	21.5	12.9	21.1	22.6	12.5	14.2	18.2	18.1	206.8
	4— 5	5.5	7.4	13.4	17.6	20.9	10.7	19.4	21.2	9.3	10.5	7.0	3.7	146.6
	5— 6	—	—	2.3	10.5	14.8	8.6	15.4	15.5	2.8	0.3	—	—	70.2
	P.M. 6— 7	—	—	—	—	2.9	3.2	2.9	1.9	—	—	—	—	10.9
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	173.2	150.9	167.9	227.3	262.8	141.7	246.1	270.0	112.8	153.9	170.3	189.4	2265.4
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	56	50	45	58	60	33	56	65	30	44	56	63	51

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	午前 1	1.72	2.10	5.02	11.24	15.51	20.21	23.85	25.69	22.04	12.53	7.05	2.09	12.42
	2	1.46	2.03	4.72	11.03	15.15	19.99	23.60	25.29	21.88	12.25	6.68	2.01	12.17
	3	1.28	1.88	4.52	10.75	14.84	19.78	23.37	24.81	21.62	11.98	6.44	1.72	11.91
	4	1.25	1.79	4.25	10.54	14.49	19.60	23.18	24.47	21.52	11.74	6.33	1.52	11.72
	5	1.19	1.66	4.08	10.30	14.41	19.57	23.09	24.27	21.45	11.60	6.19	1.46	11.61
	6	1.10	1.45	3.99	10.24	14.65	19.97	23.61	24.76	21.60	11.49	6.10	1.47	11.70
	前 7	1.06	1.44	4.28	10.90	15.48	20.86	24.49	26.27	22.31	12.35	6.38	1.51	12.28
地	A.M. 8	1.37	1.76	5.31	12.50	17.55	22.22	26.17	28.29	23.92	14.09	7.44	2.01	13.55
	9	2.11	2.41	7.67	16.63	21.65	24.09	32.00	35.21	26.57	17.61	10.92	3.79	16.72
	10	4.51	4.49	10.65	19.66	24.51	25.99	35.36	39.72	28.68	20.96	15.02	7.57	19.76
	11	8.43	8.10	13.01	21.76	26.70	26.94	38.02	43.26	29.80	23.43	17.65	11.49	22.38
	正午 Noon	10.72	10.28	14.45	23.47	28.61	28.16	39.58	45.30	30.18	24.43	19.09	13.38	23.97
	午後 1	11.25	11.23	14.92	24.19	29.23	28.99	39.84	45.83	30.54	25.41	19.23	14.31	24.58
	2	10.79	11.15	15.07	24.05	29.25	29.40	39.61	46.02	30.38	24.21	18.60	13.44	24.33
	3	9.77	10.29	14.34	23.01	28.18	28.76	37.59	43.70	29.68	22.15	16.71	10.92	22.92
	4	7.38	8.65	12.87	21.34	26.73	27.10	35.71	39.65	27.29	19.62	13.42	7.75	20.63
	5	5.00	6.37	10.95	18.93	24.27	25.52	33.49	36.76	25.18	16.84	10.96	5.80	18.34
	6	3.79	4.78	9.07	16.51	21.61	23.69	29.95	31.91	23.82	15.37	9.58	4.88	16.2
	後 7	3.23	3.90	7.67	14.96	19.85	22.51	27.94	29.44	23.16	14.55	8.82	4.15	15.0
	P.M. 8	2.85	3.27	7.01	13.88	18.52	21.85	26.72	28.29	22.75	13.96	8.24	3.70	14.2
	9	2.55	2.96	6.42	13.15	17.86	21.31	25.99	27.50	22.48	13.52	7.90	3.37	13.7
	10	2.31	2.76	6.11	12.49	17.27	21.01	25.49	26.95	22.28	13.25	7.62	3.15	13.39
	11	2.15	2.50	5.74	12.00	16.70	20.71	24.94	26.38	22.04	12.85	7.36	2.98	13.03
	夜半 M. N.	1.95	2.32	5.41	11.62	16.26	20.42	24.45	25.98	21.95	12.51	7.14	2.82	12.72
	平均 Mean	4.13	4.57	8.23	15.63	20.39	23.28	29.59	32.32	24.71	16.20	10.45	5.39	16.22
1.5 m.	平均 Mean	11.15	9.39	8.90	10.39	13.61	16.92	19.75	22.39	23.45	21.75	18.26	14.66	15.88
3.0 m.	,, ,,	15.66	13.86	12.10	11.42	12.05	13.47	15.30	16.75	18.79	20.12	19.33	17.89	15.56
6.0 m.	,, ,,	16.66	15.72	14.45	13.21	13.83	13.99	14.01	14.16	14.81	15.42	16.03	16.36	14.89
24.0 m.	,, ,,	15.85	15.85	15.82	15.82	15.85	15.88	15.91	15.90	15.88	15.90	15.91	15.88	15.87

名古屋
NAGOYA.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	94.78	94.10	97.84	3.23	8.14	15.18	18.93	19.45	17.55	6.08	0.46	93.57	5.78
最低 Min.	89.1	89.6	91.3	95.1	99.6	9.4	12.4	17.2	8.5	98.3	95.0	87.9	87.9
日 Day	2	7	4	1	1	16	4	3	28	24	20	17	17 XII
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	5.34	4.92	4.54	4.27	3.67	2.22	2.92	3.22	2.21	4.09	4.36	6.43	4.01

名古屋

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	1.49	1.57	1.74	2.23	1.17	1.11	0.97	0.51	1.26	1.52	1.93	1.29	1.40
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	8	11	10	8	15	14	17	13	9	8	13	13	139
2°— 4°	4	5	4	7	3	3	1	·	2	3	2	3	37
4°— 6°	1	·	2	2	·	·	·	·	·	·	2	1	8
6°— 8°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	16	16	17	18	17	18	13	11	12	17	17	185
下降 Fall 0°— 2°	13	7	9	7	9	10	12	18	15	15	6	10	131
2°— 4°	4	4	5	5	4	3	1	·	4	4	5	4	43
4°— 6°	1	1	1	·	·	·	·	·	·	·	1	·	4
6°— 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	1	·	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	12	15	13	13	13	13	13	19	19	13	14	180
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	4	8	5	4	1	1	4	3	1	3	4	5	43
0.1— 1	3	4	4	3	2	3	1	4	3	1	2	2	32
1— 3	1	3	1	2	3	1	4	·	5	3	1	4	28
3— 5	·	1	·	·	·	1	·	·	3	1	·	·	6
5— 10	2	2	·	2	1	4	·	·	1	·	·	1	13
10— 15	2	·	1	1	·	3	·	1	1	1	1	·	11
15— 20	1	2	1	·	2	·	2	1	1	·	·	·	10
20— 25	2	·	2	2	1	·	·	·	2	3	·	·	12
25— 30	·	·	·	·	·	3	·	·	·	·	1	·	4
30— 35	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	·	2
35— 40	·	·	1	·	·	1	1	·	1	·	·	·	4
40— 45	·	·	1	1	·	·	·	·	2	·	·	·	4
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	1	2	·	·	1	·	·	·	4
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	20	17	16	12	19	12	9	23	12	9	12	176

東京
TOKIO.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	**762.21**	772.7	12	741.0	16
二月 Feb.	759.32	769.7	18	747.2	4
三月 Mar.	762.12	773.3	19	745.4	24
四月 April	759.64	771.2	26	**735.4**	7
五月 May	757.61	768.4	2	738.8	16
六月 June	**755.53**	762.4	2	741.7	9
七月 July	758.29	763.0	4	752.2	7
八月 Aug.	755.75	759.9	25	750.9	20
九月 Sept.	758.07	766.9	15	746.2	25
十月 Oct.	761.04	769.7	16,31	752.5	27
十一月 Nov.	761.77	773.8	7	744.6	30
十二月 Dec.	761.94	**774.7**	27	751.7	13,14
全年 Annual	759.44	774.7	27 XII	735.4	7 IV

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean 平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**2.04**	6.12	98.59	7.53	14.4	2	17.1	20	**94.1**	12	23.0
二月 Feb.	3.13	8.67	**98.36**	10.31	16.6	15	15.7	11	94.4	8	21.3
三月 Mar.	6.29	10.27	2.76	7.51	**17.9**	24	22.8	24	99.7	27	23.1
四月 April	13.57	18.88	8.40	10.48	14.6	11	24.0	20	0.8	1	23.2
五月 May	16.86	21.50	12.31	9.19	15.3	2	26.3	31	6.5	1,2	19.8
六月 June	20.25	23.84	17.31	6.53	10.5	30	28.2	14,30	15.1	11	13.1
七月 July	24.33	28.30	21.01	7.29	10.8	16	**33.9**	16	16.8	1	17.1
八月 Aug.	**25.20**	**29.72**	21.69	8.03	10.9	8	32.3	20	19.1	25,26	13.2
九月 Sept.	21.80	25.34	18.71	6.63	12.2	12	31.5	1	13.3	30	18.2
十月 Oct.	14.81	19.42	10.88	8.54	14.1	25	24.0	27	4.2	21	19.8
十一月 Nov.	10.00	15.76	4.62	**11.14**	**17.9**	14	25.1	10	0.5	12	24.6
十二月 Dec.	4.56	10.24	99.63	10.61	16.8	1	16.6	1	95.9	17	20.7
全年 Annual	13.57	18.17	9.52	8.65	17.9	{24 III 14 XI}	33.9	16 VII	94.1	12 I	39.8

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.66	11.4	20	1.3	29
二月 Feb.	**3.27**	8.0	11	**1.0**	22
三月 Mar.	5.22	11.3	24	2.0	3,4,16
四月 April	8.60	15.9	29	3.1	16
五月 May	10.85	17.6	26	4.6	1
六月 June	14.59	19.2	9	7.2	10
七月 July	**18.80**	**25.7**	16	12.4	4
八月 Aug.	**18.80**	22.7	5	13.8	17
九月 Sept.	16.15	22.5	8	7.6	28
十月 Oct.	9.63	16.1	5	4.8	30
十一月 Nov.	6.51	14.3	10	2.8	30
十二月 Dec.	3.98	7.6	31	1.6	26
全年 Annual	10.00	25.7	16 VII	1.0	22 II

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	68.1	22	29
二月 Feb.	**56.7**	**16**	22
三月 Mar.	72.6	33	3
四月 April	73.4	26	11
五月 May	76.2	30	18
六月 June	83.3	29	10
七月 July	83.4	47	19
八月 Aug.	79.8	47	8
九月 Sept.	82.6	38	28
十月 Oct.	76.1	35	30
十一月 Nov.	70.7	23	30
十二月 Dec.	63.2	28	26
全年 Annual	73.8	16	22 II

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	103.9	31.5	25	7.3	20,25
二月 Feb.	32.0	15.8	19	2.9	19
三月 Mar.	196.6	45.0	10	7.1	12
四月 April	140.3	40.3	15	12.3	15
五月 May	178.1	39.4	16	9.8	6
六月 June	172.6	28.2	7	13.6	7
七月 July	118.3	44.8	5	5.6	5
八月 Aug.	92.2	21.2	29	12.3	24
九月 Sept.	**346.5**	**74.1**	27	**39.0**	12
十月 Oct.	57.8	22.6	19	5.1	19
十一月 Nov.	72.6	38.8	24	10.9	24
十二月 Dec.	0.8	0.8	31	0.7	31
全年 Annual	1511.7	74.1	27 IX	39.0	12 IX

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.6	N 86° W	82
二月 Feb.	4.7	S 83° W	95
三月 Mar.	7.9	S 81° W	95
四月 April	6.5	S 79° W	90
五月 May	6.5	S 79° W	92
六月 June	**8.7**	S 77° W	91
七月 July	6.7	S 70° W	86
八月 Aug.	6.7	N 82° W	69
九月 Sept.	7.9	S 70° W	91
十月 Oct.	6.8	W	100
十一月 Nov.	4.6	S 87° W	98
十二月 Dec.	**2.9**	S 80° W	94
全年 Annual	6.3	S 82 W	90

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	4.43	15.0	NW	29	N 17° W	82	1.52
二月 Feb.	3.83	15.0	NW	4	N 22° W	58	2.18
三月 Mar.	4.25	13.5	NNW	3	N 5° E	58	1.96
四月 April	**4.54**	**16.4**	S	7	S 45° E	12	3.22
五月 May	4.39	14.1	NW	17	S 21° W	13	3.42
六月 June	3.56	13.7	S	14	S 57° E	36	2.55
七月 July	3.18	9.9	SSE	28	S 39° E	30	3.77
八月 Aug.	3.27	8.8	SSE S	19,27 31	S 74° E	28	**4.39**
九月 Sept.	3.61	11.2	S	3	N 10° E	23	2.42
十月 Oct.	3.07	11.0	NNW	23	N 10° W	57	2.21
十一月 Nov.	3.52	13.9	N	10	N 25° W	53	2.17
十二月 Dec.	3.20	9.2	NW	16	N 41° W	73	1.90
全年 Annual	3.74	16.4	S	7 IV	N 7 W	25	2.64

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 /	霜 ⌣	地震 ⊙
一月 Jan.	13	8	6	0	0	0	4	10	4	6	25	6
二月 Feb.	6	1	2	0	0	0	8	6	2	4	23	5
三月 Mar.	20	3	1	0	0	1	2	19	7	4	7	19
四月 April	16	0	0	0	1	0	2	12	3	9	3	4
五月 May	11	0	0	0	0	2	4	15	7	8	0	6
六月 June	20	0	0	0	2	0	0	22	7	2	0	2
七月 July	14	0	0	0	3	2	4	16	6	0	0	12
八月 Aug.	15	0	0	0	2	1	2	10	1	0	0	15
九月 Sept.	20	0	0	0	0	0	1	18	6	2	0	7
十月 Oct.	13	0	0	0	0	1	4	15	7	2	1	7
十一月 Nov.	9	0	0	0	1	0	9	7	3	3	13	11
十二月 Dec.	1	1	1	0	0	0	14	2	0	0	26	9
全年 Annual	158	13	10	0	9	7	54	152	53	40	98	103

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.63
海面ニ更正 Reduction to mean sea level..... + 1.94

東京
TOKIO.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	762.03	759.85	761.55	760.06	757.62	755.62	758.23	755.94	758.10	760.71	762.09	761.80	759.49
2	761.97	759.74	761.72	759.92	757.49	755.49	758.14	755.80	757.92	760.62	762.00	761.90	759.39
3	761.75	759.60	761.61	759.83	757.35	755.42	758.11	755.72	757.79	760.55	761.87	761.86	759.30
午 4	761.75	759.54	761.61	759.87	757.38	755.49	758.25	755.75	757.83	760.70	761.79	761.84	759.33
5	761.86	759.56	761.85	759.85	757.50	755.76	758.45	755.94	757.95	760.91	761.83	761.97	759.49
前 6	762.17	759.71	762.34	760.09	757.86	755.89	758.66	756.18	758.29	761.19	762.09	762.27	759.75
7	762.52	760.00	762.58	760.23	758.29	756.05	758.85	756.29	758.42	761.57	762.44	762.59	759.99
A.M. 8	762.75	760.25	762.91	760.35	758.38	756.11	758.88	756.33	758.49	761.86	762.74	762.80	760.14
9	763.06	760.21	762.97	760.23	758.20	755.97	758.85	756.35	758.61	761.92	762.77	762.95	760.18
10	763.05	760.02	762.89	760.06	758.29	755.98	758.72	756.23	758.55	761.75	762.57	762.83	760.08
11	762.56	759.52	762.55	759.68	757.99	755.83	758.55	755.96	758.26	761.44	762.00	762.22	759.72
正午 Noon	761.85	758.87	762.28	759.27	757.40	755.56	758.25	755.68	757.97	760.89	761.36	761.49	759.26
1	761.36	758.27	761.77	758.84	757.27	755.30	757.95	755.36	757.60	760.42	760.94	760.99	758.85
2	761.28	758.07	761.41	758.62	756.91	755.05	757.72	755.04	757.34	760.29	760.82	760.86	758.62
3	761.42	758.09	761.37	758.49	756.72	754.82	757.59	754.92	757.30	760.34	760.88	761.01	758.58
午 4	761.63	758.29	761.40	758.63	756.73	754.69	757.52	754.86	757.39	760.42	761.05	761.19	758.65
5	761.95	758.58	761.58	758.81	756.80	754.73	757.52	754.89	757.56	760.58	761.25	761.44	758.80
後 6	762.29	758.88	761.76	759.04	756.98	754.97	757.76	755.10	757.81	760.89	761.52	761.73	759.06
7	762.56	759.18	762.01	759.41	757.28	755.23	758.03	755.48	758.15	761.17	761.63	761.99	759.34
P.M. 8	762.72	759.44	762.32	759.81	757.59	755.54	758.44	755.91	758.46	761.33	761.76	762.18	759.62
9	762.77	759.55	762.55	760.11	757.88	755.80	758.69	756.08	758.58	761.47	761.85	762.32	759.80
10	762.75	759.54	762.55	760.11	758.00	755.93	758.71	756.09	758.54	761.46	761.82	762.23	759.81
11	762.59	759.52	762.40	760.03	757.94	755.82	758.64	756.08	758.43	761.32	761.77	762.15	759.72
夜半 M.N.	762.33	759.52	762.27	759.86	757.76	755.63	758.55	755.93	758.31	761.12	761.66	762.00	759.59
平均 Mean	762.21	759.32	762.12	759.64	757.44	755.63	758.29	755.75	758.07	761.04	761.77	761.94	759.44

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	0.74	0.66	4.98	11.24	14.38	18.57	22.12	23.05	20.37	12.97	7.85	2.11	11.58
2	0.37	0.46	4.68	10.96	13.94	18.38	21.93	22.75	20.28	12.55	7.46	1.82	11.39
3	0.20	0.14	4.34	10.63	13.63	18.26	21.78	22.49	20.15	12.32	7.17	1.45	11.24
午 4	99.82	99.79	4.03	10.25	13.31	18.14	21.48	22.29	19.91	12.12	6.86	1.25	10.77
5	99.85	99.55	3.83	10.00	13.03	18.21	21.36	22.11	19.71	11.95	6.36	1.03	10.58
前 6	99.89	99.23	3.69	10.29	13.61	18.60	21.84	22.31	19.78	11.81	6.02	0.64	10.64
7	99.89	99.43	4.10	11.32	14.36	19.35	22.55	23.28	20.57	12.35	6.62	0.55	11.27
A.M. 8	0.74	1.35	5.00	12.84	16.44	20.96	24.12	24.15	21.52	13.70	8.37	1.35	12.59
9	1.97	3.32	6.01	14.38	17.83	20.83	25.27	25.90	22.55	15.12	10.32	1.98	14.01
10	3.02	4.87	6.95	15.69	18.61	21.57	26.10	27.10	23.11	16.09	11.69	6.45	15.10
11	3.69	6.06	7.66	16.38	19.33	22.09	26.58	27.60	23.66	17.14	13.07	7.96	15.93
正午 Noon	4.31	6.63	8.32	16.87	19.85	22.65	26.92	28.15	24.05	17.91	13.96	8.81	16.54
1	4.73	7.37	8.83	17.30	20.30	22.91	27.28	28.67	24.26	18.31	14.31	9.45	16.99
2	5.11	7.61	9.16	17.47	20.50	22.78	27.49	29.00	24.45	18.35	14.54	9.65	17.18
3	5.00	7.45	9.25	17.00	20.55	22.60	27.45	28.54	24.07	18.24	14.29	9.44	16.99
午 4	4.47	6.90	8.90	16.30	20.08	22.31	27.08	28.25	23.74	17.69	13.31	8.29	16.44
5	3.55	5.84	8.21	15.60	19.37	21.72	26.36	27.40	23.00	16.45	11.97	6.42	15.49
後 6	2.73	4.55	7.48	14.62	18.28	20.97	25.48	26.25	22.18	15.50	11.16	5.53	14.56
7	2.18	3.69	6.81	13.90	17.31	20.32	24.55	25.25	21.42	15.07	10.52	4.85	13.85
P.M. 8	1.80	3.06	6.33	13.41	16.65	19.82	23.93	24.75	21.26	14.66	9.84	4.14	13.39
9	1.58	2.43	6.07	13.01	16.26	19.36	23.46	24.36	21.03	14.37	9.32	3.79	12.92
10	1.32	2.06	5.77	12.48	15.88	19.00	23.12	23.95	20.82	14.11	8.88	3.39	12.56
11	1.10	1.55	5.43	12.02	15.58	18.86	22.78	23.64	20.59	13.44	8.31	2.95	12.19
夜半 M.N.	0.94	1.06	5.17	11.69	15.19	18.71	22.55	23.37	20.24	13.21	7.90	2.51	11.87
平均 Mean	2.64	3.13	6.29	13.67	16.86	20.25	24.33	25.20	21.80	14.81	10.09	4.56	13.37

東京
TOKIO.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.77	3.14	5.27	8.67	10.58	14.56	18.51	19.23	16.24	9.58	6.54	3.78	9.99
2	3.80	3.06	5.20	8.41	10.47	14.50	18.35	19.13	16.10	9.47	6.45	3.76	9.89
3	3.73	2.98	5.11	8.28	10.31	14.34	18.22	19.00	15.95	9.28	6.23	3.72	9.76
午 4	3.59	2.98	4.98	8.35	10.31	14.22	18.02	18.85	15.85	9.15	5.98	3.68	9.66
5	3.50	2.92	4.90	8.25	10.08	14.29	18.03	18.67	15.87	9.04	5.89	3.64	9.59
前 6	3.47	2.91	4.79	8.15	10.15	14.29	18.40	18.72	15.94	9.00	5.89	3.55	9.60
7	3.45	2.92	4.66	8.18	10.43	14.22	18.57	18.82	16.01	8.96	5.91	3.57	9.64
A.M. 8	3.36	2.97	4.63	8.26	10.61	14.30	18.53	18.91	15.91	9.03	6.10	3.63	9.69
9	3.34	3.06	4.60	8.31	10.83	14.39	18.52	18.81	15.84	9.22	6.15	3.69	9.73
10	3.32	3.12	4.73	8.36	10.78	14.58	18.44	18.56	15.70	9.29	6.32	3.82	9.75
11	3.45	3.24	4.90	8.28	11.05	14.62	18.82	18 45	15.84	9.25	6.52	3.93	9.86
正午 Noon	3.48	3.33	5.17	8.44	11.15	14.77	19.28	18.56	15.94	9.33	6.62	4.12	10.02
1	3.48	3.45	5.33	8.61	11.38	15.02	19.36	18.18	16.07	9.65	6.59	4.10	10.10
2	3.68	3.54	5.44	8.66	11.30	15.08	19.37	18.27	16.26	9.71	6.61	4.14	10.17
3	3.72	3.57	5.48	8.67	10.89	14.97	19.27	18.41	16.26	9.79	6.77	4.31	10.18
午 4	3.78	3.54	5.55	8.83	11.20	14.72	19.30	18.55	16.41	9.96	6.91	4.41	10.26
5	3.85	3.54	5.61	8.93	11.13	14.85	19.21	18.50	16.62	10.26	6.95	4.45	10.32
後 6	3.85	3.56	5.66	8.92	11.07	14.90	19.13	18.76	16.57	10.33	7.09	4.39	10.35
7	3.89	3.54	5.60	8.98	11.14	14.89	19.09	18.90	16.53	10.39	7.08	4.38	10.37
P.M. 8	3.92	3.45	5.62	8.96	11.34	14.61	19.06	19.01	16.53	10.41	6.97	4.32	10.35
9	3.90	3.44	5.56	9.07	11.19	14.57	19.05	19.22	16.37	10.37	6.78	4.18	10.31
10	3.84	3.13	5.55	8.98	11.06	14.48	18.84	19.26	16.35	10.08	6.77	4.12	10.23
11	3.82	3.39	5.70	8.91	11.01	14.55	18.82	19.25	16.25	9.84	6.64	3.99	10.16
夜半 M. N.	3.75	3.31	5.41	8.89	10.99	14.55	18 92	19.19	16.16	9.75	6.48	3.89	10.11
平均 Mean	3.66	3.27	5.22	8.60	10.85	14.59	18.80	18.80	16.15	9.63	6.51	3.98	10.00

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	74.8	64.3	79.4	84.0	85.7	91.5	92.8	91.6	89.5	84.0	80.3	70.4	82.4
2	77.0	63.5	80.1	82.9	86.8	92.2	93.1	92.9	89.2	85.4	81.0	71.5	83.0
3	76.5	63.1	80.9	83.5	87.0	92.1	93.4	93.8	89.0	84.9	80.4	72.5	83.4
午 4	77.1	64.9	80.7	80.0	88.4	91.6	94.0	94.0	89.7	84.6	79.8	72.9	83.6
5	75.5	65.0	79.8	86.8	88.2	91.5	94.7	94.2	90.9	84.6	81.1	73.5	83.8
前 6	74.9	66.3	79.1	84.2	85.9	89.5	93.7	93.3	90.9	84.8	82.3	73.9	83.2
7	74.3	65.6	74.9	79.3	81.4	85.2	88.7	88.4	87.2	81.8	79.6	74.8	80.1
A.M. 8	68.0	58.2	70.2	72.8	75.8	82.3	82.9	82.7	81.5	75.5	72.7	66.7	74.1
9	62 2	51.6	64.7	66.7	71.6	79.0	77.5	75.7	77.5	70.8	64.3	57.5	68.3
10	58.0	47.5	63.6	62.9	68.0	76.8	73.9	69.7	74.5	67.3	60.4	53.0	64.6
11	58.4	45.0	62.3	59.5	66.6	74.7	72.9	67.4	72.9	63.0	57.3	48.6	62.4
正午 Noon	56.7	44.7	62.8	59.1	65.3	72.9	73.0	65.6	71.9	61.3	55.2	48.2	61.4
1	55 2	44.2	62.6	58.8	65.0	73.3	71.7	62.2	71.5	61.7	54.4	46.1	60.6
2	56.2	44.8	62.6	58.5	63.7	74.1	71.3	61.3	71.7	62.1	53.9	46.0	60.5
3	57 6	45.8	62.6	60.1	61.5	74.2	71.3	63.6	73.3	62.9	56.0	48.7	61.5
午 4	59 8	47.0	65.0	63.4	64.8	74.4	72.8	65.4	75.2	66.0	60.2	53.4	63.9
5	64 3	50.6	68.1	66.7	67.4	77.5	75.5	68.3	79.2	72.7	66.0	61.2	68.2
後 6	67.9	55.5	72.3	70.6	71.4	81.2	78.8	74.1	82.7	77.5	70.6	63.9	72.2
7	71.0	58.4	74.6	74.0	75.6	84.1	82.8	79.1	85.0	79.9	73.4	66.6	75.4
P.M. 8	73.0	59.3	77.0	76.2	80.0	85.0	85.9	81.9	86.7	82.3	75.5	69.1	77.7
9	73.4	61.7	77.5	79.0	80.5	87.2	88.2	84.7	87.1	83.2	75.9	68.7	79.0
10	73 4	63.2	79 1	80.5	81.5	88.6	89.0	86.9	87.8	82.4	77.9	69.6	80.0
11	74.6	64.4	80.3	82.3	82.7	89.9	90.5	88.5	88.2	83.7	79.2	69.4	81.1
夜半 M. N.	74.0	65.5	80.4	82.8	85.2	90.6	92.3	89.9	89.7	84.0	79.3	69.9	82.0
平均 Mean	68.1	56.7	72.0	73.4	76.2	83.3	83.4	79.8	82.6	76.1	70.7	63.2	73.8

東京
TOKIO.

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
降水量 (粍) HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)													
0–1	2.8	0.7	9.2	7.1	4.6	3.9	6.6	1.4	5.1	0.8	2.1	0.0	44.3
1–2	3.9	0.5	9.3	8.7	9.2	3.3	5.7	5.3	7.0	0.3	0.9	0.0	54.1
2–3	2.5	0.3	8.7	7.5	7.2	2.0	4.1	5.3	6.0	0.6	0.9	0.0	45.1
午前 3–4	8.2	0.1	6.6	20.6	11.9	2.4	8.0	2.7	7.4	1.0	0.3	0.0	69.2
4–5	4.4	0.7	4.3	12.2	7.5	3.4	8.0	5.6	10.7	6.3	1.3	0.0	64.4
5–6	4.6	0.7	8.7	4.6	5.8	6.6	3.7	13.3	17.8	5.2	0.6	0.0	71.6
6–7	2.9	0.4	8.6	1.9	12.9	4.6	5.5	8.6	36.4	5.9	0.5	0.0	88.2
A.M. 7–8	0.8	0.7	6.2	9.6	4.8	2.1	6.1	1.0	33.6	3.0	0.0	0.0	57.9
8–9	2.9	0.2	6.0	7.4	2.7	5.1	4.8	0.0	22.2	3.0	0.4	0.0	54.7
9–10	3.7	0.1	7.2	3.2	1.8	7.1	4.4	0.1	20.6	1.3	1.9	–	51.4
10–11	1.9	0.1	6.5	2.7	2.4	5.9	4.4	1.6	5.0	2.5	3.0	–	36.0
11–12	4.0	0.9	6.8	1.6	3.8	9.3	1.6	0.2	8.5	2.2	2.8	–	41.7
0–1	3.2	2.8	5.9	2.1	8.7	6.8	4.6	0.0	13.5	4.0	2.0	–	53.6
1–2	4.5	4.5	4.4	4.0	5.9	14.4	4.3	0.0	5.4	3.7	1.5	–	52.6
2–3	3.2	5.4	5.2	2.7	8.6	15.4	6.8	10.5	7.6	2.0	2.6	–	70.9
午後 3–4	4.8	5.1	6.0	4.2	17.9	8.7	6.1	11.9	14.0	0.9	1.9	–	81.5
4–5	5.4	3.2	8.6	2.6	15.9	5.6	4.8	3.8	41.6	0.8	2.8	–	95.1
5–6	7.2	1.9	7.0	3.0	11.2	5.4	5.1	3.6	17.5	1.3	9.6	–	72.8
6–7	9.2	1.2	8.9	2.5	4.5	7.4	3.6	0.8	16.7	2.7	11.4	0.0	68.9
P.M. 7–8	6.9	1.0	11.0	14.6	6.9	9.1	4.9	3.7	15.9	1.3	19.9	0.0	95.2
8–9	6.3	0.5	10.7	3.7	7.9	8.8	4.6	4.7	12.1	3.9	3.0	0.0	66.2
9–10	5.1	0.3	16.5	4.2	7.2	20.8	3.7	1.4	9.6	2.2	1.3	0.0	72.3
10–11	2.6	0.3	13.2	4.2	6.2	10.6	2.7	3.4	9.1	2.4	1.1	0.7	56.5
11–12	2.9	0.4	11.1	5.4	2.6	3.9	4.8	3.3	13.2	0.5	0.8	0.1	49.0
總計 Total	103.9	32.0	196.6	140.3	178.1	172.6	118.3	92.2	346.5	57.8	72.6	0.8	1511.7
降水觀測回數 HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.													
0–1	4	2	8	4	4	7	7	1	6	2	2	0	47
1–2	5	2	8	5	6	8	6	3	6	2	2	0	53
2–3	4	2	8	4	5	7	4	6	6	1	2	0	49
午前 3–4	3	1	9	7	5	6	5	6	7	2	1	0	52
4–5	4	1	9	8	6	4	6	4	10	4	1	0	57
5–6	6	1	6	6	5	4	6	4	12	5	2	0	57
6–7	4	1	5	4	5	4	6	1	8	6	2	0	46
A.M. 7–8	4	1	5	5	6	2	4	1	6	5	0	0	39
8–9	5	1	3	4	5	6	3	0	7	4	1	0	39
9–10	5	1	2	4	2	5	3	1	6	3	2	0	34
10–11	3	1	3	2	3	5	3	2	7	3	2	0	34
11–12	5	1	5	3	3	8	4	1	6	3	2	0	41
0–1	4	3	5	3	3	6	3	0	6	3	2	0	38
1–2	5	3	4	4	3	8	4	0	5	4	3	0	43
2–3	5	3	4	4	4	4	5	1	9	3	4	0	46
午後 3–4	4	3	6	4	6	9	3	2	7	4	3	0	51
4–5	3	3	6	2	5	10	3	2	7	4	2	0	47
5–6	4	3	8	4	7	9	3	2	6	3	2	0	51
6–7	1	1	7	4	6	10	4	1	8	4	3	0	52
P.M 7–8	5	1	7	4	6	11	6	2	7	4	5	0	58
8–9	5	1	7	3	6	10	7	3	7	5	3	0	57
9–10	5	1	7	4	5	10	7	3	7	5	4	0	58
10–11	5	2	8	5	6	8	5	2	6	4	2	1	54
11–12	4	2	8	5	4	11	7	1	8	2	2	1	55
合計 Sum	105	41	148	102	116	172	114	49	170	85	54	2	1158
<0.1 mm.	39	25	73	42	55	93	75	48	89	46	29	19	633

東京
TOKIO.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
雲量 HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0 10)													
1	4.5	3.9	8.1	6.8	5.6	8.1	6.3	4.9	8.0	6.5	3.8	2.8	5.8
2	5.0	4.5	8.5	6.2	5.2	8.9	6.1	5.8	8.2	5.6	3.8	2.9	5.9
3	4.8	4.6	7.8	6.7	5.4	9.1	5.7	6.3	7.7	6.6	3.0	2.2	5.8
午前 4	5.2	3.9	7.8	6.7	5.9	9.4	7.2	7.0	7.3	6.0	3.6	2.9	6.1
5	5.8	3.3	8.5	6.8	7.2	9.4	7.0	8.1	8.4	6.8	4.0	2.5	6.5
6	5.7	3.7	7.9	7.3	6.9	9.2	7.5	8.1	7.8	7.4	4.5	2.9	6.6
7	6.3	4.8	7.4	5.8	6.5	8.9	7.6	8.2	7.2	7.4	4.4	2.8	6.4
A.M. 8	7.1	4.6	7.4	5.4	6.3	8.9	8.3	7.6	7.9	7.2	4.5	3.3	6.4
9	7.3	5.0	7.8	6.0	6.5	9.1	7.8	7.9	7.9	7.1	4.9	3.7	6.7
10	7.2	4.2	7.9	6.1	6.3	9.2	7.6	7.8	8.2	7.3	5.0	3.0	6.6
11	7.2	4.6	7.9	5.9	6.6	9.1	7.9	7.7	8.2	6.8	4.7	2.9	6.6
正午 Noon	6.5	5.8	7.7	6.4	7.2	9.4	7.3	7.5	8.1	7.0	5.0	2.9	6.7
1	6.1	5.9	7.4	6.7	7.2	8.9	7.3	7.1	8.0	6.8	5.2	3.1	6.6
2	6.0	5.9	7.7	7.3	7.4	9.1	6.7	6.9	8.2	7.0	5.8	3.6	6.8
3	5.4	5.9	8.0	7.4	7.6	8.8	7.0	6.9	8.7	6.7	5.9	4.0	6.9
午後 4	5.4	5.8	7.5	7.3	7.6	8.7	6.8	6.5	8.2	6.4	6.2	2.8	6.6
5	4.5	6.0	8.2	7.3	7.5	9.0	6.8	6.5	8.9	6.5	5.4	3.5	6.7
6	4.5	5.6	7.9	7.1	7.7	8.6	7.5	6.4	8.6	6.6	4.6	2.7	6.5
7	5.7	4.0	7.4	6.0	6.7	8.5	7.6	6.0	7.0	6.5	4.9	2.1	6.0
P.M. 8	4.8	4.4	8.0	5.8	6.2	7.7	5.9	5.9	7.2	6.5	5.0	2.4	5.8
9	4.3	4.2	8.8	5.7	5.9	7.2	5.5	5.4	7.4	7.4	4.1	2.9	5.7
10	4.9	4.4	9.1	6.1	5.7	7.0	4.9	6.0	7.5	6.1	4.4	2.4	5.7
11	5.0	4.1	8.1	6.1	6.0	7.8	4.6	5.4	7.7	6.8	4.0	2.3	5.7
夜半 M. N.	4.5	3.5	7.9	6.8	6.0	9.1	4.7	5.7	7.9	7.0	3.2	3.1	5.8
平均 Mean	5.6	4.7	7.9	6.5	6.5	8.7	6.7	6.7	7.9	6.7	4.6	2.9	6.3
風速度 HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)													
1	3.78	3.45	4.05	3.36	3.47	2.63	2.21	2.37	3.14	2.95	3.36	3.20	3.16
2	3.48	3.43	4.14	3.37	3.11	2.65	1.98	2.28	3.01	2.93	3.29	3.03	3.06
3	3.69	3.56	4.30	3.51	3.35	2.65	2.04	2.21	3.21	2.94	3.38	3.02	3.15
4	3.80	3.32	4.29	3.32	3.12	2.59	1.88	1.96	3.19	3.04	3.38	3.18	3.09
午前 5	3.95	3.36	4.22	3.19	2.97	2.46	1.94	2.09	3.16	3.12	3.23	3.06	3.06
6	4.06	2.99	3.81	3.54	2.93	2.80	1.94	2.23	3.32	3.22	3.14	3.12	3.09
7	4.01	3.12	4.08	4.12	3.18	3.19	2.05	2.33	3.57	3.15	3.20	2.97	3.25
8	4.18	3.11	4.06	4.01	3.33	3.45	2.48	2.61	3.79	3.32	3.51	2.95	3.40
A.M. 9	4.70	3.73	4.62	4.17	3.78	3.64	2.65	2.93	4.22	3.49	3.81	3.47	3.77
10	5.11	4.22	4.67	4.67	4.10	3.70	2.93	3.08	4.17	3.48	3.90	3.58	3.97
11	6.00	4.46	4.78	5.53	5.14	4.02	3.65	3.60	4.45	3.67	4.23	4.10	4.47
正午 Noon	5.73	4.36	4.62	5.75	5.60	3.93	4.02	4.05	4.68	3.29	4.11	3.90	4.50
1	5.90	4.67	4.40	5.86	6.25	4.04	4.54	4.76	4.66	3.24	4.48	3.88	4.72
2	5.52	4.54	4.30	5.97	6.08	4.28	4.67	4.75	4.10	3.31	4.08	3.55	4.60
3	5.63	4.96	4.62	6.16	6.31	5.07	5.01	5.14	4.08	3.59	4.28	3.74	4.88
午後 4	5.35	5.06	4.58	6.05	6.08	4.60	4.87	4.75	4.03	3.14	3.75	3.28	4.63
5	4.68	4.65	4.64	5.83	5.72	4.73	4.81	4.93	3.85	2.66	3.43	2.79	4.39
6	3.81	3.89	4.36	5.51	5.21	4.57	4.43	4.34	3.58	2.55	3.27	2.63	4.01
7	3.78	3.76	4.00	5.15	5.09	3.94	3.81	3.62	3.52	2.54	3.02	2.43	3.71
P.M. 8	3.76	3.82	3.77	4.64	4.48	3.66	3.26	3.43	2.92	2.52	3.02	2.57	3.49
9	3.59	3.59	3.80	4.33	4.36	3.48	3.28	3.30	2.95	2.68	3.25	2.99	3.47
10	3.76	3.32	3.90	3.90	4.16	3.36	2.80	2.83	2.99	2.95	3.14	3.18	3.36
11	3.87	3.37	3.92	3.61	3.99	3.10	2.64	2.54	3.12	3.02	3.11	3.12	3.29
夜半 M. N.	4.11	3.15	4.05	3.46	3.54	2.88	2.32	2.47	2.88	2.85	3.17	3.15	3.17
平均 Mean	4.43	3.83	4.25	4.54	4.39	3.56	3.18	3.27	3.61	3.07	3.52	3.20	3.74

東京
TOKIO.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

東京	方向 Dir. / 月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
	一月 Jan.	150	63	27	31	1	0	0	2	6	7	0	3	10	38	152	254	0
	二月 Feb.	98	30	20	6	4	10	48	20	15	10	7	7	14	28	138	217	0
	三月 Mar.	188	70	51	28	23	17	39	39	19	1	2	3	6	9	59	189	1
	四月 April	87	25	39	19	25	15	67	122	95	38	26	8	12	16	43	88	0
	五月 May	80	32	24	19	28	10	24	94	153	56	28	19	19	29	50	78	1
	六月 June	39	53	30	52	20	46	159	80	100	34	7	5	4	6	44	41	0
	七月 July	37	29	49	57	41	25	56	134	109	65	32	13	4	9	20	62	2
	八月 Aug.	67	65	52	67	49	20	62	135	73	48	13	2	9	30	8	42	2
	九月 Sept.	78	55	50	52	27	14	15	51	101	33	13	4	1	7	92	127	0
	十月 Oct.	131	51	26	17	8	11	48	47	6	16	0	4	4	9	106	259	1
	十一月 Nov.	93	42	16	21	34	9	11	27	22	22	16	17	15	36	174	164	1
	十二月 Dec.	83	28	11	4	7	11	8	13	4	5	25	6	23	135	279	101	1
	全年 Annual	1151	545	395	373	267	188	567	764	703	335	169	91	121	552	1165	1617	9

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

一月 Jan.	4.0	3.3	3.6	2.4	3.7	0.0	0.0	5.4	7.0	4.4	0.0	2.3	3.1	4.6	5.1	4.8
二月 Feb.	4.7	2.6	2.5	2.3	2.9	2.6	2.5	2.7	4.4	5.1	3.4	2.0	3.7	2.3	3.8	4.4
三月 Mar.	4.6	3.5	3.3	4.0	3.7	3.3	2.5	3.9	4.0	3.0	2.8	2.5	1.7	2.8	4.4	5.2
四月 April	4.0	4.3	4.7	3.2	2.8	3.3	4.3	5.2	7.8	5.8	2.4	1.6	2.4	2.2	2.7	3.8
五月 May	3.6	4.0	3.3	4.0	2.6	3.7	5.3	6.7	5.3	3.2	2.3	1.9	2.3	4.1	4.6	4.4
六月 June	3.3	2.5	2.8	2.2	3.0	2.4	3.5	4.7	4.4	3.3	2.5	1.8	2.2	2.2	4.6	4.7
七月 July	3.2	2.6	2.7	2.8	2.7	4.0	3.6	4.8	3.3	2.2	2.0	1.4	2.1	1.5	3.0	2.5
八月 Aug.	3.2	3.0	3.4	3.0	2.6	3.8	4.2	3.9	3.9	2.3	2.3	2.9	1.9	1.9	3.9	2.9
九月 Sept.	2.9	2.8	2.9	1.9	2.7	3.1	2.6	3.9	5.7	4.9	1.9	2.7	2.6	3.2	3.7	3.7
十月 Oct.	3.3	2.5	2.5	2.4	1.5	2.5	2.4	2.4	2.3	2.3	0.0	1.5	1.7	2.4	3.1	3.7
十一月 Nov.	4.2	2.9	2.9	2.8	2.2	3.1	2.5	2.5	5.2	5.8	3.7	3.4	2.5	2.6	3.0	4.3
十二月 Dec.	2.7	2.3	3.1	2.9	2.1	2.2	2.5	3.1	3.6	4.1	4.1	2.4	2.3	2.8	3.7	3.4
全年 Annual	3.8	3.0	3.2	2.7	2.7	3.1	3.5	4.5	5.0	3.6	2.7	2.2	2.5	2.9	3.8	4.2

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	5	3	4	8	8	2	0	0	2	2	3	0	37
	烈風 15–29 m/sec	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		6	4	4	9	8	2	0	0	2	2	3	0	40

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.	最低 Min. 0°	22	23	4	0	0	0	0	0	0	0	0	17	66
	平均 Mean. 0°	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	最高 Max. 0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min. 25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean. 25°	0	0	0	0	0	0	18	18	7	0	0	0	43
	最高 Max. 25°	0	0	0	0	3	10	23	31	16	0	1	0	84

東京
TOKIO.

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

眞太陽時 Apparent Local Time		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	4— 5	—	—	—	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	—	0.00
	5— 6	—	—	0.00	0 52	3.33	1.07	2 04	0.76	0.00	0.09	—	—	7.72
午前	6— 7	0.00	0.40	3.34	12.42	12.77	3.85	9.23	7.82	5.94	1.49	0.00	0.00	57.26
	7— 8	6.43	14.83	10 52	16.30	14.35	5.81	14 67	11.96	12.92	12.17	10.60	7.31	137.87
	8— 9	15.09	20.86	13.05	19.83	16.69	7.06	16.73	17.62	13.91	14.72	19.75	22.58	197.89
	9—10	15.14	21.78	13.48	21.61	17.57	9.15	17.48	19 91	13.16	15.45	21.05	23 99	209.77
A.M.	10—11	17.23	22.67	14.16	20.11	18.02	8.98	18.50	17.68	12.76	15.26	21.11	25.02	211.50
	11—12	17.85	21.77	14.63	20.80	18.74	10.47	16.63	19.06	13.63	16.27	22.54	26.70	219.09
	0— 1	16.71	19.07	15.37	21.01	18.46	11.18	17 62	20.88	13.39	15.96	21.25	25.28	216.18
	1— 2	17.11	19.96	14.22	19.91	19.09	11.35	17.81	21.85	12.64	15.58	18.13	26.59	214.73
午後	2— 3	16.38	19.68	13.61	19.04	18.73	9.95	18.30	21.73	10.24	14.45	18.43	22.96	203.50
	3— 4	16.60	19.39	10.79	16.25	16.30	9.15	17.26	18.82	8.43	14.62	16.68	21.16	185.45
	4— 5	9.67	13.58	10.34	15.63	15.71	7.92	15.37	19.22	9.82	11.42	9.27	7.44	145.39
	5— 6	0.00	0.53	3.35	11.51	13.05	5.87	13.10	12.28	4.01	1.59	0.00	0.00	65.29
P.M.	6— 7	—	—	0.00	0.59	4.96	1.94	3.04	2.63	0.00	—	—	—	13.16
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
總計	Total	148.21	194.52	136.86	215.53	208.28	103.75	197.78	212.20	130.85	148.98	178.81	209.03	2084.80
晝間時數ニ對スル百分率		Percentage of Possible Duration.												
%		48	64	37	55	48	24	45	51	35	43	58	69	47

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°C)

地面 Surface		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
	1	1.55	1.84	6 00	12.07	14.95	19.74	24.09	24.43	22.03	14.40	8.13	2.14	12.61
午	2	1.45	1.67	5.71	11.67	14.49	19.56	23.86	24.04	21.94	14.18	7.82	1.98	12.36
	3	1.35	1.52	5.46	11.29	14.17	19.35	23.61	23.83	21.72	13.90	7.59	1.82	12.13
	4	1.27	1.38	5 21	11.02	13.87	19.23	23.26	23.61	21.43	13.65	7.28	1.69	11.91
	5	1.19	1.20	4.95	10.74	13.74	19.25	23.14	23.40	21.22	13.46	7.01	1.54	11.74
	6	1.13	1.03	4.75	10.77	14.36	19.78	23.59	23.88	21.25	13.32	6.73	1.36	11.83
前	7	1.08	0.95	4.89	11.70	16.24	20.94	24.78	25.62	21.88	13.58	6.81	1.24	12.48
	8	1.11	1.15	5.98	14.09	18.76	22.39	26.73	28.14	23.51	14.88	8.30	1 81	13.90
A.M.	9	1.28	2.02	7.94	16.90	21.49	24.11	28.88	31.34	24.86	16.65	10.36	3.11	15.74
	10	1.97	3.71	9.89	19.32	23.70	25.62	30.64	33.98	26.29	18.03	12.17	4.72	17.50
	11	3.05	5.78	11.64	21.20	25.63	26.84	32.48	34.81	27.61	19.40	13.86	6.97	19.11
正午	Noon	4.34	7.67	12.87	22.52	26.52	28.07	33.25	36.23	28.40	20.36	14.90	8.49	20.30
	1	5.43	8.84	13.82	23.05	27.10	28.27	33.56	36.90	28.57	20.61	14.99	9.27	20.87
午	2	5.85	9.19	13.69	22.93	26.70	28.06	33.33	36.46	28.11	20.24	14.56	8.85	20.66
	3	5.57	8.63	13.04	21.75	25.80	27.29	32.57	34.65	27.18	19.49	13.60	7.91	19.79
	4	4.60	7.48	11 86	20.21	24.15	26.22	31.27	32.98	26.15	18.44	12.35	6.48	18.52
	5	3.58	6.05	10.50	18.45	22.35	24.89	29.82	30.82	25.05	17.42	11.22	5.11	17.10
	6	2.95	4.82	9.27	16.84	20.25	23.55	28.45	28.83	24.19	16.57	10.50	4.32	15.88
後	7	2.54	4.04	8.46	15.56	18.75	22.41	27.23	27.35	23.56	16.04	9.99	3.80	14.98
	8	2.33	3.45	7.83	14.68	17.83	21.65	26.39	26.57	23.14	15.64	9.55	3.38	14.37
P.M.	9	2.11	2.95	7.40	14.01	17.18	21.06	25.78	25.98	22.79	15.39	9.17	3.10	13.91
	10	1.91	2.62	7.05	13.42	16.61	20.61	25.28	25.50	22.52	15.08	8.83	2.84	13.52
	11	1.78	2.36	6.71	12.97	16.12	20.26	24.88	25.03	22.24	14.76	8.50	2.63	13.19
夜半	M. N.	1.66	2.12	6.34	12.54	15.65	20.06	24.51	24.64	21.99	14.51	8.18	2.44	12.89
平均	Mean	2.54	3.8	8.39	15.82	19.43	22.88	27.56	28.71	24.07	16.25	10.10	4.04	15.30
0.0 m.	平均 Mean	2.53	3.76	7.98	15.32	18.88	22.39	26.74	27.92	24.27	16.66	10.72	4.79	15.14
0.1 m.	,, ,,	2.94	3.77	7.96	15.18	18.91	22.40	26.45	27.77	24 29	17.08	11.16	5.19	15.26
0.2 m.	,, ,,	3.73	4.20	7.89	14.43	18.24	21.82	25.72	27.39	24 31	17.50	11.70	5 98	15.24
0.3 m.	,, ,,	4.08	4.34	7.70	13.90	17.66	21.20	24 97	26.77	24.07	17 65	12.16	6 80	15.11
0.6 m.	,, ,,	6.60	5.95	7.89	12.27	16.04	19.46	22.54	25.05	23.85	19.12	14.46	9.88	15.26
1.2 m.	,, ,,	10.11	8.52	8.79	10.97	14.25	17.14	19.65	22.25	22.79	20.63	17.14	13.57	15.48
3.0 m.	,, ,,	16.45	14.86	13.48	12 62	12 82	13.66	14.95	16.33	17.65	18.85	18.54	17 53	15 64
5.0 m.	,, ,,	16.25	16.17	15.91	15.51	15.10	14.81	14.67	14.68	14.86	15.25	15.63	15.91	15.40
7.0 m.	,, ,,	15.48	15.64	15.71	15.70	15.68	15.55	15.34	15.25	15.17	15.14	15.22	15 28	15.43

東京
TOKIO.

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°c)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	93.62	92.50	0.45	4.26	8.83	15.30	18.85	19.45	16.67	7.12	99.77	92.85	5.81
最低 Min.	87.1	87.2	92.8	95.9	1.9	11.6	14.1	15.0	7.8	97.7	94.4	88.0	87.1
日 Day	17	8	27	8	2	11	11	26	22	21	28	17	17 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	4.97	5.86	2.31	4.14	3.48	2.01	2.16	2.24	2.04	3.76	4.85	6.78	3.72

東京

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°c)

平均 Mean	1.91	1.86	1.94	2.17	1.18	1.11	1.24	0.87	1.82	1.37	1.62	1.49	1.55
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	6	7	6	9	15	12	17	15	9	9	16	14	135
2°— 4°	3	3	6	10	4	2	1	1	5	2	2	2	41
4°— 6°	2	2	1	1	·	·	·	·	·	1	·	1	8
6°— 8°	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	12	12	14	20	19	14	18	16	14	12	18	17	186
下降 Fall 0°— 2°	13	11	11	5	10	13	10	14	8	15	7	8	125
2°— 4°	5	4	5	2	2	2	2	·	7	2	4	5	40
4°— 6°	·	1	1	1	·	1	·	1	1	1	·	1	8
6°— 8°	1	·	·	2	·	·	1	·	·	1	1	·	6
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	19	16	17	10	12	16	13	15	16	19	12	14	179
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1 mm	2	3	3	3	4	3	5	6	2	3	2	4	40
0.1— 1	2	2	5	2	·	3	5	3	5	6	2	1	36
1— 3	2	1	1	4	2	6	3	4	4	2	3	·	32
3— 5	1	1	1	3	1	2	2	2	1	·	1	·	15
5— 10	5	·	7	3	·	3	·	3	1	3	·	·	25
10— 15	1	1	2	1	3	·	1	1	3	1	2	·	16
15— 20	1	1	1	·	1	2	1	·	·	·	·	·	7
20— 25	·	·	1	1	2	1	·	2	·	1	·	·	8
25— 30	·	·	·	1	·	3	1	·	·	·	·	·	5
30— 35	1	·	1	·	1	·	·	·	2	·	1	·	6
35— 40	·	·	·	·	1	·	·	·	2	·	·	·	3
40— 45	·	·	·	1	·	·	1	·	·	·	·	·	2
45— 50	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	·	·	2
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	9	23	19	15	23	19	21	22	16	11	5	198

水戸
MITO.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm *					氣温 AIR TEMPERATURE °C									
	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	平均 Mean 平均	最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	760.99	771.6	12	738.6	26	0.98	6.38	96.19	10.19	17.1	2	15.7	20	88.3	11	27.4
二月 Feb.	758.10	768.5	18	745.7	4	2.03	9.04	96.34	12.70	16.9	11	17.2	20	92.1	14	25.1
三月 Mar.	761.24	772.6	19	745.5	24	5.22	10.26	1.16	9.10	15.8	28	19.3	24	94.8	4	24.5
四月 April	758.93	770.3	26	734.8	7	12.47	18.91	6.39	12.53	17.8	2	23.8	28,14	98.5	1	25.3
五月 May	756.81	767.2	2	737.6	16	15.91	21.35	10.90	10.45	18.7	2	27.0	30	4.0	2	23.0
六月 June	754.82	761.7	1,2	740.2	14	19.33	23.44	16.07	7.37	13.9	10	29.6	14	12.0	11	17.6
七月 July	757.59	762.7	4	752.0	7	23.70	28.02	20.34	7.68	11.9	15	34.4	15	15.4	11	19.0
八月 Aug.	755.14	759.0	1,25	750.3	21	24.07	29.10	20.00	9.10	12.3	27	31.9	20	16.0	25	15.9
九月 Sept.	757.32	766.2	15	745.6	25	21.03	25.77	17.32	8.45	14.1	22	31.9	9	8.5	29	23.4
十月 Oct.	760.15	769.1	16	752.0	27	13.93	20.19	8.79	11.39	18.3	24	25.2	1	1.2	24	24.0
十一月 Nov.	760.77	772.7	7	742.5	30	9.02	16.49	2.80	13.69	19.7	10	24.4	10	97.9	12,19	26.5
十二月 Dec.	760.78	773.6	27	750.6	14	3.33	10.67	97.60	13.07	16.6	11	15.7	6	93.1	27	22.6
全年 Annual	758.55	773.6	27 XII	734.8	7 IV	12.58	18.30	7.82	10.48	19.7	10 XI	34.4	15 VII	88.3	11 I	46.1

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm					濕度 REL. HUMIDITY %			降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm					雲 CLOUD		
	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq %
一月 Jan.	3.76	12.6	20	1.3	29	75.1	22	29	122.1	31.6	25	6.3	26	4.9	S 54° W	95
二月 Feb.	3.47	8.3	11	0.9	21	65.7	16	21	40.3	17.0	19	4.1	28	3.9	S 53° W	96
三月 Mar.	5.18	12.1	24	1.9	3	77.3	28	15	152.6	19.4	20	3.6	30	7.6	S 47° W	91
四月 April	8.48	16.0	29	3.4	1	78.1	29	14	136.8	35.3	15	10.7	15	6.2	S 60° W	94
五月 May	10.70	18.3	26	5.0	18	80.0	28	18	165.1	49.0	16	13.1	16	6.5	S 45° W	100
六月 June	14.43	19.3	14	8.4	10	87.1	34	10	162.8	24.5	19	7.8	7	8.8	S 53° W	99
七月 July	18.81	27.6	18	11.2	1	86.4	47	19	143.9	49.8	9	16.3	9	7.0	S 61° W	89
八月 Aug.	19.02	24.2	4	13.0	25	86.0	57	17	87.0	17.7	20	12.7	1	6.2	S 76° W	83
九月 Sept.	16.21	22.2	16	7.7	29	87.2	45	22	333.5	85.7	30	26.3	27	7.5	S 86° W	73
十月 Oct.	9.65	15.5	5	4.8	24	81.0	38	15,23	42.9	16.4	19	3.5	19	6.2	S 72° W	91
十一月 Nov.	6.79	14.9	10	3.2	30	78.2	28	30	89.1	40.0	24	10.0	24	4.2	S 69° W	90
十二月 Dec.	4.02	8.9	30	1.7	16	69.9	27	14	6.4	5.5	5	1.8	5	2.7	S 78° W	94
全年 Annual	10.04	27.6	18 VII	0.9	21 II	79.3	16	21 II	1542.5	85.7	30 IX	26.3	27 IX	6.0	S 59° W	90

月 MONTH	風 WIND						蒸發量 Amount of Evaporation mm	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH												回數 No. of obs.
	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	平均 Mean	雨霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	濃霧 ≡	快晴 =° Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌒	地震 ◔
一月 Jan.	3.78	15.4	NNW	29	N 17° W	67	1.41	15	7	6	0	0	0	9	8	10	8	29	7
二月 Feb.	3.46	15.5	SSW	11	N 34° W	50	1.98	7	0	4	0	0	0	11	2	3	5	25	3
三月 Mar.	4.17	15.7	NE	10	N 18° E	58	1.64	22	4	3	0	0	0	3	19	8	11	11	24
四月 April	4.53	16.0	SSW	11	N 78° E	17	3.30	14	0	0	0	0	0	5	13	6	8	5	5
五月 May	3.74	12.6	WNW	17	N 80° E	14	3.50	14	0	0	0	3	2	6	17	8	4	6	9
六月 June	2.98	13.5	SSW	14	N 87° E	50	3.02	18	0	0	0	3	0	0	25	8	5	0	11
七月 July	2.66	9.4	ENE	10	S 82° E	36	3.99	14	0	0	0	6	1	3	14	7	0	0	10
八月 Aug.	2.89	11.6	NE	11	N 63° E	50	4.54	14	0	0	0	7	0	4	9	1	2	0	12
九月 Sept.	2.85	12.0	ENE	25	N 33° E	25	3.19	21	0	0	0	4	0	0	16	10	2	0	9
十月 Oct.	2.60	11.7	NNE	8	N 7° W	55	2.10	13	0	0	0	0	0	5	14	9	1	2	11
十一月 Nov.	3.10	16.7	SSW	30	N 22° W	54	1.75	10	0	0	0	2	0	12	7	5	4	15	12
十二月 Dec.	2.78	11.9	WSW	14	N 26° W	58	1.45	3	1	0	0	0	0	19	1	3	1	29	11
全年 Annual	3.29	16.7	SSW	30 XI	N 14° E	31	2.66	165	12	13	0	25	3	77	145	78	51	146	124

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.59
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 2.80

水戸
MITO.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

水戸

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	760.74	758.57	760.90	759.35	756.76	754.85	757.50	755.26	757.35	759.82	760.98	760.56	758.55
2	760.84	758.44	760.69	759.13	756.67	754.72	757.35	755.16	757.20	759.71	760.93	760.72	758.46
3	760.52	758.26	760.63	759.04	756.64	754.69	757.34	755.04	757.11	759.75	760.81	760.68	758.38
午前 A.M. 4	760.32	758.29	760.71	759.12	756.71	754.77	757.45	755.05	757.12	759.86	760.72	760.65	758.40
5	760.56	758.22	761.05	759.11	756.95	754.93	757.65	755.24	757.24	760.02	760.80	760.78	758.55
6	760.93	758.35	761.33	759.36	757.15	755.11	757.84	755.42	757.37	760.31	760.98	761.08	758.79
7	761.29	758.66	761.65	759.47	757.32	755.20	758.00	755.55	757.66	760.66	761.34	761.43	759.02
8	761.56	758.90	761.89	759.41	757.36	755.27	758.01	755.55	757.74	760.95	761.60	761.67	759.16
9	761.72	758.86	762.05	759.43	757.33	755.21	757.99	755.59	757.86	760.96	761.56	761.78	759.19
10	761.85	758.74	761.99	759.23	757.28	755.20	757.94	755.52	757.68	760.72	761.49	761.73	759.11
11	761.30	758.27	761.83	758.85	757.02	755.12	757.78	755.31	757.49	760.44	760.93	761.11	758.79
正午 Noon	760.63	757.59	761.37	758.51	756.80	754.90	757.50	755.11	757.21	759.96	760.35	760.43	758.36
1	760.12	757.10	760.87	758.32	756.61	754.67	757.35	754.86	756.90	759.50	760.00	759.96	758.02
2	760.05	756.87	760.63	758.04	756.26	754.51	757.15	754.61	756.64	759.51	759.95	759.85	757.84
3	760.27	757.06	760.64	757.94	756.07	754.31	757.02	754.49	756.62	759.50	760.10	759.96	757.83
午後 P.M. 4	760.52	757.24	760.65	758.03	756.08	754.25	757.03	754.55	756.76	759.58	760.26	760.16	757.93
5	760.78	757.52	760.81	758.23	756.14	754.21	757.07	754.55	756.92	759.80	760.47	760.29	758.07
6	761.17	757.79	761.07	758.50	756.37	754.42	757.23	754.72	757.08	760.07	760.76	760.55	758.31
7	761.37	758.07	761.24	758.79	756.56	754.58	757.49	754.97	757.39	760.35	760.80	760.76	758.53
8	761.57	758.34	761.53	759.15	756.89	754.82	757.73	755.31	757.62	760.50	760.86	760.88	758.77
9	761.59	758.39	761.70	759.36	757.13	755.07	757.98	755.48	757.71	760.54	760.89	761.00	758.90
10	761.53	758.34	761.62	759.37	757.23	755.09	757.99	755.43	757.68	760.51	760.79	761.01	758.88
11	761.37	758.26	761.46	759.29	757.20	754.96	757.89	755.39	757.63	760.38	760.65	760.95	758.79
夜半 M.N.	761.07	758.18	761.39	759.26	757.05	754.75	757.75	755.24	757.51	760.29	760.53	760.79	758.65
平均 Mean	760.99	758.10	761.24	758.93	756.81	754.82	757.59	755.14	757.32	760.15	760.77	760.78	758.55

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	98.58	98.89	3.20	9.27	12.61	17.11	21.30	21.21	18.86	11.05	5.89	0.00	9.83
2	98.52	98.49	2.87	8.86	12.30	16.93	21.07	20.95	18.80	10.64	5.62	99.79	9.57
3	98.32	98.11	2.61	8.62	11.94	16.75	20.85	20.83	18.64	10.39	5 30	99.56	9.33
午前 A.M. 4	98.17	97.90	2.33	8.21	11.64	16.68	20.69	20.68	18.56	10.15	4.90	99.21	9.09
5	98.23	97.91	2.08	8.09	11.62	16.81	20.70	20.59	18.41	9.93	4.51	98.89	8.98
6	98.11	97.59	2.06	8.37	12.44	17.42	21.41	21.12	18.36	9.84	4.31	98.71	9.14
7	98.00	97.78	2.87	10.31	14.32	18.75	22.92	22.82	19.56	10.79	4.89	98.65	10.14
8	99.18	99.90	4.47	12.60	16.45	20.12	24.37	25.06	21.26	13.33	7.09	0.52	12.03
9	1.01	2.75	6.22	14.80	17.91	21.00	25.59	26.55	22.81	15.77	9.94	3.36	13.98
10	2.89	5.22	7.60	16.22	18.82	21.71	26.16	27.24	23.83	17.55	12.53	6.29	15.59
11	3.92	6.85	8.31	16.78	19.34	22.09	26.71	27.69	24.22	18.46	13.98	8.13	16.37
正午 Noon	4.79	7.42	8.84	17.16	19.97	22.38	26.98	28.03	24.39	18.82	14.91	9.05	16.89
1	5.34	7.60	8.83	17.06	20.19	22.41	27.11	27.83	24.50	19.07	15.10	9.59	17.05
2	5.46	7.72	8.64	17.07	20.14	22.13	26.68	27.75	24.34	18.91	14.78	9.68	16.94
3	5.08	7.20	8.31	16.26	19.75	21.73	26.35	27.45	23.75	18.39	14.00	9.15	16.45
午後 P.M. 4	4.25	6.34	7.65	15.30	19.28	21.28	25.85	26.65	23.10	17.46	12.87	7.94	15.66
5	2.95	5.01	6.91	14.49	18.54	20.49	25.26	25.62	22.10	15.79	11.09	5.90	14.51
6	1.91	3.06	5.86	13.39	17.43	19.76	24.47	24.65	21.12	14.66	10.08	4.64	13.42
7	1.05	1.84	5.21	12.34	16.06	18.86	23.43	23.62	20.51	13.73	9.18	3.56	12.45
8	0.60	1.11	4.64	11.75	15.27	18.46	22.77	23.03	20.11	13.03	8.27	2.68	11.81
9	99.97	0.47	4.41	11.17	14.65	18.20	22.43	22.59	19.85	12.24	7.46	2.02	11.29
10	99.41	0.09	4.12	10.75	14.23	17.88	22.11	22.24	19.49	11.78	6.99	1.35	10.87
11	99.08	99.75	3.80	10.35	13.69	17.63	21.88	21.93	19.09	11.31	6.62	0.80	10.49
夜半 M. N.	98.72	99.59	3.41	10.02	13.35	17.38	21.73	21.58	18.92	11.12	6.16	0.50	10.21
平均 Mean	0.98	2.03	5.22	12.47	15.91	19.33	23.70	24.07	21.03	13.93	9.02	3.33	12.58

水戸
MITO.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May.	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.59	3.12	5.03	8.39	10.11	13.89	18.15	18.13	15.87	9.31	6.53	3.64	9.65
2	3.65	3.14	4.93	8.08	9.98	13.79	18.04	17.93	15.66	9.21	6.35	3.68	9.54
3	3.71	3.17	4.85	8.02	9.85	13.72	17.89	17.85	15.71	9.08	6.33	3.65	9.49
午 4	3.65	3.12	4.75	7.97	9.70	13.75	17.82	17.70	15.61	8.92	6.16	3.56	9.39
前 5	3.67	3.19	4.70	7.96	9.67	13.88	17.83	17.59	15.44	8.90	6.00	3.52	9.36
6	3.61	3.14	4.65	8.08	10.05	14.20	18.40	18.12	15.43	8.76	5.90	3.52	9.49
7	3.47	3.25	4.70	8.38	10.69	14.67	18.79	19.08	16.10	9.21	6.06	3.57	9.83
A.M. 8	3.63	3.50	4.86	8.93	11.11	14.73	18.96	19.61	16.40	9.63	6.47	3.84	10.14
9	3.82	3.69	5.04	8.74	11.11	14.69	18.97	19.63	16.64	9.97	6.96	4.09	10.28
10	3.88	3.72	5.18	8.67	11.08	14.71	19.17	19.46	16.53	9.90	7.24	4.41	10.33
11	3.88	3.71	5.22	8.53	11.09	15.17	19.22	19.74	16.52	9.85	7.28	4.45	10.39
正午 Noon	3.90	3.71	5.47	8.76	11.11	15.11	19.14	19.62	16.46	9.96	7.38	4.55	10.43
1	3.95	3.78	5.55	8.72	10.85	15.35	19.53	19.80	16.60	10.00	7.28	4.48	10.49
2	3.98	3.74	5.61	8.60	11.04	15.00	19.36	19.92	16.79	10.04	7.26	4.47	10.48
3	3.95	3.74	5.65	8.50	11.27	15.10	19.43	19.72	16.70	10.21	7.19	4.51	10.50
午 4	3.96	3.70	5.60	8.43	11.15	15.00	19.01	19.54	16.66	10.34	7.37	4.52	10.44
5	3.89	3.81	5.59	8.60	10.95	14.66	19.20	19.60	16.75	10.41	7.26	4.35	10.42
後 6	3.83	3.72	5.44	8.58	11.16	14.45	19.13	19.66	16.68	10.21	7.18	4.28	10.36
7	3.81	3.55	5.34	8.57	11.04	14.35	19.03	19.53	16.50	9.93	7.03	4.09	10.23
P.M. 8	3.69	3.51	5.34	8.70	11.01	14.26	19.05	19.29	16.50	9.79	7.01	4.00	10.18
9	3.71	3.44	5.34	8.67	10.99	14.16	19.12	19.06	16.16	9.69	6.92	3.91	10.10
10	3.68	3.35	5.30	8.56	10.75	14.03	18.89	18.94	15.93	9.62	6.81	3.86	9.98
11	3.64	3.28	5.21	8.58	10.63	13.90	18.75	18.60	15.80	9.40	6.61	3.82	9.85
夜半 M.N.	3.64	3.21	5.11	8.53	10.53	13.84	18.54	18.39	15.69	9.20	6.46	3.81	9.75
平均 Mean	3.76	3.47	5.18	8.48	10.70	14.43	18.81	19.02	16.21	9.65	6.79	4.02	10.05

濕　　度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May.	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	83.5	72.7	85.1	92.1	91.2	95.7	95.3	96.5	96.5	92.1	90.3	79.5	89.2
2	84.2	75.4	85.4	91.6	92.1	95.8	96.1	97.0	95.9	93.4	89.8	81.3	89.8
3	85.9	78.1	86.1	91.9	92.9	94.6	96.7	97.2	96.4	93.6	91.3	81.6	90.7
午 4	86.2	78.5	85.7	93.5	93.3	97.0	97.3	97.2	96.0	93.4	91.9	81.8	91.0
5	85.7	79.7	86.2	93.9	93.0	97.1	97.4	97.2	95.9	94.3	92.2	82.8	91.3
前 6	85.6	80.8	85.5	93.8	91.8	95.7	96.0	96.8	96.0	93.6	91.7	84.1	90.9
7	84.8	82.5	82.0	86.8	87.1	91.2	89.5	92.9	93.2	92.8	90.8	85.6	88.2
A.M. 8	81.8	76.5	76.4	80.5	78.8	84.5	83.0	82.7	86.2	82.6	84.1	80.2	81.4
9	76.1	65.6	70.4	68.9	72.9	80.0	77.5	76.1	80.5	74.0	74.9	70.4	73.9
10	68.0	55.5	65.5	63.0	69.4	76.8	76.1	72.4	75.6	65.9	65.7	61.5	67.9
11	63.3	49.2	63.5	59.6	67.2	77.3	74.1	71.6	73.8	62.0	60.3	54.7	64.7
正午 Noon	60.5	47.5	63.9	59.7	64.6	75.6	72.8	69.7	72.6	61.4	57.7	52.9	63.2
1	59.2	47.7	64.9	60.6	62.5	76.9	73.3	71.4	72.8	60.7	56.5	50.2	63.1
2	59.1	47.2	66.6	59.5	64.1	76.7	74.4	72.1	74.2	61.8	57.7	50.0	63.6
3	60.2	48.8	68.6	62.2	66.7	78.7	76.3	72.6	76.4	64.4	59.7	52.0	65.5
午 4	63.3	51.2	71.3	65.3	68.0	80.4	76.7	75.4	79.7	68.9	65.4	55.9	68.5
5	67.6	57.1	74.3	69.2	69.9	82.3	79.9	80.2	84.0	76.7	71.7	61.3	72.8
後 6	70.8	63.4	77.4	73.6	75.3	85.0	83.2	85.1	88.6	80.6	75.5	66.2	77.1
7	75.2	65.9	79.2	78.2	80.6	88.7	87.8	90.0	90.9	82.9	78.6	68.5	80.5
P.M. 8	74.7	69.0	81.5	82.2	84.4	90.4	91.6	92.0	93.0	85.5	82.7	71.4	83.2
9	78.2	70.8	82.7	84.7	87.2	91.0	93.8	93.3	92.5	88.9	86.1	73.3	85.2
10	81.0	71.5	83.6	85.9	87.6	92.1	94.6	94.7	93.2	91.0	87.0	75.7	86.5
11	82.6	71.4	84.1	88.3	89.4	92.5	95.4	94.8	94.9	91.6	86.8	77.6	87.4
夜半 M.N.	84.2	71.2	85.5	89.7	90.7	93.6	95.1	95.4	95.1	90.8	87.9	78.8	88.2
平均 Mean	75.1	65.7	77.3	78.1	80.0	87.1	86.4	86.0	87.2	81.0	78.2	69.9	79.3

水戸
MITO.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

水戸

時 Hour / 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	6.4	0.0	15.4	6.9	3.8	3.0	2.0	8.3	16.1	1.9	0.2	—	64.0
1–2	4.4	0.0	12.4	6.5	5.9	3.5	1.5	0.2	22.0	1.4	0.3	—	58.1
2–3	4.7	0.0	7.8	7.2	8.2	8.0	1.1	3.2	12.6	0.6	1.8	0.0	55.2
午前 3–4	3.1	0.2	5.6	9.8	12.1	8.6	3.0	3.9	9.5	0.5	4.0	—	60.3
4–5	5.3	0.3	4.6	9.8	10.3	4.3	1.0	13.2	8.1	1.5	4.1	0.1	62.6
5–6	1.0	0.3	5.1	5.7	3.3	4.1	1.4	2.4	18.6	2.1	1.3	0.1	45.4
A.M. 6–7	7.2	0.5	4.2	6.0	5.3	4.8	1.5	0.7	25.6	3.8	0.6	0.5	60.7
7–8	4.3	0.1	4.0	5.1	6.0	2.5	1.1	0.1	20.2	2.1	0.2	2.2	47.9
8–9	3.2	0.3	3.0	6.3	11.9	2.2	4.3	0.9	22.0	1.0	0.4	1.1	56.6
9–10	4.1	0.7	3.1	11.6	3.1	2.4	7.4	0.1	33.0	1.0	2.3	0.6	69.4
10–11	6.6	0.1	2.5	6.5	9.7	4.9	15.7	0.8	41.5	1.0	3.9	1.5	94.7
11–12	6.1	0.1	1.6	2.1	1.5	7.2	22.3	10.0	24.3	1.6	8.1	0.3	85.2
0–1	3.7	1.5	1.6	2.6	2.6	5.5	12.9	11.6	26.0	0.9	7.3	0.0	76.2
1–2	1.3	2.8	2.6	5.2	6.2	7.1	13.5	2.6	12.5	1.2	11.9	0.0	68.0
2–3	2.5	4.7	2.3	4.8	7.5	10.7	11.9	0.1	15.0	1.1	8.1	—	68.7
午後 3–4	3.3	6.3	4.8	5.0	7.4	8.3	12.1	0.6	13.0	1.6	3.4	—	66.3
4–5	3.6	8.1	8.6	3.4	17.0	14.6	3.6	0.4	8.0	1.4	1.6	0.0	70.3
5–6	4.9	5.7	7.2	4.3	14.2	12.2	5.7	0.1	6.3	1.6	5.1	—	67.3
6–7	6.7	2.7	9.5	4.5	8.6	11.4	3.3	1.2	7.4	1.4	1.7	0.0	58.4
P.M. 7–8	7.7	1.9	7.8	4.8	4.9	13.8	2.9	5.9	10.2	1.5	5.9	0.0	68.4
8–9	7.3	1.6	7.9	4.3	3.6	12.4	2.0	4.5	9.2	3.1	13.5	—	68.5
9–10	6.8	1.8	9.6	3.8	4.2	5.1	4.8	5.9	12.4	2.7	3.4	—	60.5
10–11	8.0	0.1	10.2	2.7	4.5	3.4	3.9	4.6	10.8	4.4	0.9	—	53.5
11–12	9.9	0.0	12.1	7.9	3.3	2.8	5.0	5.7	9.2	3.5	0.9	—	60.3
總計 Total	122.1	40.3	152.6	136.8	165.1	162.8	143.9	87.0	393.5	42.9	89.1	6.4	1542.6

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.

0–1	5	0	9	7	5	9	3	2	10	4	1	0	55
1–2	5	0	9	6	5	7	7	1	7	4	1	0	52
2–3	5	0	8	7	6	7	4	5	9	3	3	6	57
午前 3–4	4	2	8	8	6	9	5	6	11	3	3	0	65
4–5	3	1	7	8	6	10	4	3	10	2	2	1	57
5–6	4	1	6	7	5	7	4	2	9	2	2	1	50
6–7	4	1	6	8	4	4	4	2	10	3	2	2	50
A.M. 7–8	5	1	6	5	3	4	3	1	9	3	2	3	45
8–9	5	2	4	8	5	7	4	3	8	3	3	2	54
9–10	5	1	2	5	6	7	4	1	6	1	3	1	42
10–11	5	1	3	3	6	7	6	1	5	1	3	1	42
11–12	5	1	2	3	5	7	3	3	5	2	3	1	40
0–1	5	3	4	5	3	7	3	2	7	2	3	0	44
1–2	5	4	7	6	5	7	5	1	8	5	4	0	57
2–3	4	4	8	5	6	7	7	1	9	3	4	0	56
午後 3–4	6	3	8	5	6	9	8	1	8	4	4	0	62
4–5	6	3	8	5	6	8	5	2	10	2	2	0	57
5–6	4	4	9	6	7	9	5	1	9	4	2	0	60
6–7	3	1	9	7	7	10	4	2	10	3	2	0	58
P.M. 7–8	5	1	9	7	5	10	4	5	7	4	2	0	59
8–9	5	1	8	7	5	7	6	4	8	6	2	0	59
9–10	5	1	11	6	4	7	4	4	4	5	2	0	53
10–11	6	1	10	5	6	6	3	3	8	7	3	0	58
11–12	5	0	9	8	5	0	4	2	7	5	3	0	57
合計 Sum	114	37	168	147	127	181	109	58	194	81	61	12	1289
<0.1 mm	31	14	91	26	35	59	33	29	54	33	18	12	435

水戸
MITO.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.0	2.9	7.4	6.2	6.1	8.9	6.7	4.2	7.0	5.3	3.5	1.7	5.2
2	3.5	3.2	7.2	6.4	6.0	8.5	6.5	4.9	7.2	5.0	3.9	2.9	5.4
3	3.7	3.1	7.0	5.8	5.6	9.0	5.1	4.6	8.5	5.1	3.9	1.9	5.3
午 4	4.4	3.3	7.0	5.4	5.5	9.5	6.5	5.9	7.6	5.2	3.5	2.7	5.5
前 5	4.2	3.3	7.6	5.9	6.9	9.4	8.0	6.6	7.2	5.9	3.2	2.3	5.9
6	5.2	3.1	7.7	6.3	6.9	9.0	7.7	7.1	7.5	6.1	4.3	2.9	6.1
7	5.6	3.7	7.7	5.6	6.8	8.8	7.6	7.1	6.9	5.9	5.1	3.6	6.2
A.M. 8	6.3	3.6	7.6	5.9	5.9	8.7	7.8	6.8	7.7	6.9	4.8	3.4	6.3
9	6.2	3.0	7.8	6.0	6.1	9.2	8.3	7.5	8.1	7.0	4.8	3.1	6.4
10	6.9	3.9	7.5	5.7	6.5	8.9	8.0	7.7	8.0	7.0	4.5	3.1	6.5
11	7.1	4.2	7.8	6.3	6.7	9.2	7.9	7.3	8.0	6.8	4.8	3.5	6.6
正午 Noon	6.9	5.9	7.8	6.6	6.7	8.7	7.8	7.7	8.1	7.0	5.0	3.7	6.8
1	6.5	6.1	8.2	7.0	6.6	9.1	7.6	7.4	8.1	7.6	4.6	3.5	6.9
2	5.3	5.2	7.8	6.9	7.1	8.7	7.9	6.8	8.4	7.5	4.9	3.5	6.7
3	4.6	5.4	7.9	6.5	7.1	8.5	7.5	6.6	8.0	6.7	5.1	3.4	6.4
午 4	5.0	6.5	7.7	7.0	6.8	8.7	6.8	6.4	8.2	6.9	4.8	3.5	6.5
後 5	5.0	4.9	8.3	7.4	7.1	8.7	7.3	6.5	7.7	6.4	4.8	1.8	6.3
6	4.0	4.2	8.3	7.0	7.6	8.8	7.7	6.5	7.9	6.2	3.2	1.6	6.1
7	3.7	3.1	7.4	6.0	7.5	8.9	7.4	6.8	7.4	5.6	3.8	1.9	5.8
P.M. 8	4.3	3.4	7.2	5.4	6.8	8.6	6.4	5.4	6.8	5.7	4.3	1.8	5.5
9	4.1	2.9	7.3	5.4	6.2	8.0	4.9	4.9	6.7	5.8	3.7	2.7	5.2
10	4.2	3.1	7.6	5.7	6.0	8.0	5.5	4.5	6.9	6.1	3.3	1.6	5.2
11	4.3	2.9	7.5	6.4	5.9	8.4	5.8	3.8	6.3	5.9	3.3	2.1	5.2
夜半 M. N.	3.8	3.1	7.5	6.1	6.0	8.5	6.1	4.7	6.8	6.0	3.1	2.5	5.3
平均 Mean	4.9	3.9	7.6	6.2	6.5	8.8	7.0	6.2	7.5	6.2	4.2	2.7	6.0

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	3.31	2.75	3.53	3.01	2.36	1.83	1.50	1.98	1.87	2.57	2.64	2.42	2.48
2	3.36	2.51	3.35	3.38	2.43	1.50	1.49	1.84	1.81	2.66	2.63	2.67	2.47
3	3.71	2.55	3.48	3.59	2.69	1.75	1.44	1.83	1.90	2.53	2.54	2.57	2.55
午 4	3.35	2.59	3.45	3.51	2.77	1.92	1.53	1.86	2.22	2.71	2.66	2.42	2.58
前 5	3.42	2.82	3.47	3.36	2.56	1.76	1.40	1.84	2.47	2.57	2.71	2.26	2.56
6	2.93	2.59	3.27	3.22	2.65	1.90	1.61	1.75	2.56	2.62	2.66	2.46	2.52
7	3.21	3.08	3.29	3.89	2.79	1.99	1.79	2.01	2.88	2.47	2.77	2.32	2.71
A.M. 8	2.72	2.87	3.31	3.89	2.62	2.77	2.42	2.55	2.90	2.18	2.74	2.33	2.77
9	2.85	2.56	3.95	4.20	3.63	3.08	2.83	3.16	3.25	2.35	2.95	2.16	3.08
10	3.68	2.98	4.48	4.88	4.20	3.22	3.23	3.56	3.75	2.47	3.30	2.48	3.52
11	4.47	3.55	4.66	5.57	4.60	3.47	3.28	3.77	4.05	2.98	3.86	3.22	3.96
正午 Noon	4.66	4.16	4.95	6.39	5.11	4.22	3.64	4.12	4.35	3.16	4.38	3.51	4.39
1	4.92	5.28	5.88	6.60	5.55	4.35	4.08	4.36	4.18	3.11	4.29	3.61	4.68
2	5.09	5.93	6.10	6.44	5.67	4.41	4.48	4.51	4.27	2.85	4.19	3.32	4.77
3	4.97	6.08	6.12	6.67	5.89	4.45	4.46	4.70	4.19	3.01	4.12	3.53	4.85
午 4	4.54	5.75	6.16	6.53	5.90	4.52	4.60	4.62	3.53	3.07	3.80	3.62	4.72
後 5	4.32	5.02	5.39	6.10	5.68	4.24	4.27	4.42	3.22	2.66	2.85	3.22	4.28
6	3.99	3.88	4.74	5.34	5.11	3.81	3.65	3.55	2.69	2.32	2.51	2.88	3.71
7	4.14	2.76	4.04	4.57	4.09	3.55	2.83	2.77	2.17	2.35	2.89	2.63	3.23
P.M. 8	3.73	2.75	3.43	3.84	3.47	2.95	2.35	2.49	2.29	2.24	2.81	2.75	2.92
9	3.47	2.84	3.13	3.74	2.98	2.73	2.02	2.16	2.13	2.40	2.96	2.57	2.76
10	3.44	2.35	3.28	3.34	2.47	2.65	1.84	2.20	2.05	2.35	2.58	2.57	2.59
11	3.16	2.56	3.30	3.32	2.37	2.33	1.53	1.87	1.85	2.23	2.75	2.70	2.59
夜半 M. N.	3.18	2.87	3.20	3.34	2.23	2.20	1.54	1.58	1.88	2.48	2.87	2.46	2.49
平均 Mean	3.78	3.46	4.17	4.53	3.74	2.98	2.66	2.89	2.85	2.60	3.19	2.78	3.29

水戸
MITO.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	76	114	30	21	6	3	2	1	5	33	18	31	13	33	39	315	4
二月 Feb.	87	32	18	22	20	17	3	5	9	32	30	61	33	52	38	209	6
三月 Mar.	65	164	87	95	28	18	7	12	4	30	11	20	14	7	15	161	6
四月 April	40	43	48	94	41	47	35	66	22	85	15	41	6	18	24	88	7
五月 May	69	25	52	95	59	31	32	60	26	105	19	28	17	31	15	73	7
六月 June	28	51	57	146	97	62	49	77	30	28	12	8	1	4	14	39	17
七月 July	38	37	89	103	82	68	44	35	50	99	12	10	18	5	10	22	22
八月 Aug.	50	47	131	145	71	43	33	47	33	20	14	2	1	6	28	55	18
九月 Sept.	99	41	99	78	33	29	17	31	26	70	27	16	26	15	31	57	25
十月 Oct.	158	60	48	31	23	15	4	24	19	17	16	29	16	6	53	215	10
十一月 Nov.	96	52	23	29	14	13	10	9	7	46	31	21	16	28	75	244	6
十二月 Dec.	144	73	21	24	5	5	6	5	12	29	37	42	36	22	80	200	3
全年 Annual	950	739	703	883	479	351	242	372	243	594	242	369	197	227	420	1678	131

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	
一月 Jan.	3.5	4.0	5.0	3.8	1.1	2.0	2.3	3.2	3.8	4.0	3.1	3.4	2.2	3.1	2.8	4.1	
二月 Feb.	2.9	3.1	4.0	2.8	3.0	2.3	3.7	2.6	3.2	5.3	4.4	4.7	5.1	4.0	2.3	3.1	
三月 Mar.	3.1	4.2	6.0	6.5	3.8	2.7	2.8	3.0	4.3	3.3	2.8	2.3	2.3	2.5	2.6	3.5	
四月 April	2.7	3.5	3.4	6.7	3.3	4.7	5.7	5.9	4.0	8.1	4.3	2.2	2.3	1.7	2.2	2.6	
五月 May	2.0	3.4	5.3	5.2	3.0	3.5	2.3	4.2	4.4	4.7	3.2	2.0	2.3	4.6	2.5	3.2	
六月 June	1.5	2.6	3.0	3.9	2.4	2.3	3.6	3.4	2.4	4.6	4.9	3.6	2.9	2.9	1.9	2.3	
七月 July	1.5	2.1	3.4	3.5	3.0	2.1	3.5	3.5	2.6	2.3	3.2	1.1	1.8	2.2	1.6	1.9	
八月 Aug.	1.8	2.1	3.7	3.9	3.0	2.2	3.6	2.8	2.5	2.2	3.7	1.5	1.2	0.9	1.6	1.9	
九月 Sept.	2.2	3.4	3.2	3.2	3.2	2.4	3.1	2.3	3.2	4.9	4.1	2.9	1.4	1.6	1.9	2.1	
十月 Oct.	2.8	3.0	3.2	2.4	2.1	2.0	3.3	2.2	2.6	2.7	2.5	2.2	2.4	2.6	2.3	2.6	
十一月 Nov.	3.2	3.0	4.0	2.5	1.9	2.5	3.0	4.3	2.9	6.3	4.8	6.1	1.7	1.8	2.1	2.6	
十二月 Dec.	2.2	2.5	4.0	2.8	2.2	1.9	2.4	2.8	2.4	3.4	4.5	4.7	2.6	2.5	2.8	2.5	
全年 Annual	2.6	3.3	4.0	4.3	2.9	2.7	3.6	3.7	3.0	4.6	3.9	3.4	2.6	3.0	2.3	3.9	

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	6	4	9	6	4	5	0	2	2	1	3	1	43
	烈風 15–29 m/sec	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	8
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		8	5	11	8	4	5	0	2	2	1	4	1	51

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.	最低 Min.	<0°	27	26	13	2	0	0	0	0	0	0	6	24	98
	平均 Mean	<0°	10	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	15
	最高 Max.	<0°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	0	16	12	5	0	0	0	33
	最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	3	6	22	30	17	1	0	0	79

水戸
MITO.

日照時數（ジョーダン形）
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour / 月 Month		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	5—6	—	—	—	0.70	3.25	1.30	1.95	1.50	0.05	—	—	—	8.75
	午前 6—7	—	2.30	3.45	12.50	11.05	4.20	8.05	9.00	7.65	2.80	—	—	61.00
	7—8	4.05	16.65	10.90	17.35	14.50	6.00	11.80	13.55	11.05	14.60	8.30	4.15	132.90
	8—9	11.45	22.60	12.60	17.15	16.75	6.90	14.70	20.20	11.55	15.65	18.50	19.30	187.35
	9—10	13.30	22.80	12.15	18.50	16.00	7.10	15.25	18.65	10.40	15.80	19.75	22.10	191.80
	A.M. 10—11	12.90	23.00	11.80	20.00	16.30	8.20	16.10	16.50	12.00	15.80	20.75	22.75	196.10
	11—12	13.10	20.85	12.90	18.00	15.40	7.55	16.15	14.95	9.50	15.80	20.80	21.45	186.45
	0—1	13.25	17.80	13.30	17.45	15.90	10.05	17.35	16.95	11.35	12.15	16.70	21.05	183.30
	1—2	15.70	18.55	12.15	16.95	16.85	10.25	14.20	18.65	10.15	11.65	17.80	20.95	183.85
	午後 2—3	15.55	17.35	10.55	17.15	16.30	9.45	11.95	20.10	9.05	11.80	16.45	19.70	175.40
	3—4	9.25	15.25	9.60	13.50	14.55	8.70	12.75	18.70	9.40	12.60	10.95	8.10	143.35
	4—5	0.05	4.95	8.50	12.85	15.00	6.35	11.60	13.10	7.05	5.15	0.30	—	84.90
	5—6	—	0.10	0.70	5.55	8.65	3.85	5.20	7.00	0.45	—	—	—	31.50
	P.M. 6—7	—	—	—	—	—	0.40	0.20	0.10	—	—	—	—	0.70
	7—8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	108.60	182.20	118.60	187.65	180.50	90.30	157.25	188.95	109.65	133.80	150.30	159.55	1767.35
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	35	60	32	48	42	21	36	45	30	38	49	53	40

地中温度（攝氏）
EARTH TEMPERATURE. (°c)

地面 Surface	1	99.68	99.56	4.22	10.98	14.46	19.45	23.53	24.40	21.43	13.21	7.15	0.33	11.53
	2	99.65	99.45	3.91	10.52	14.03	19.24	23.22	24.16	21.26	12.95	6.98	0.22	11.30
	3	99.65	99.31	3.73	10.25	13.73	19.03	22.94	24.04	21.18	12.75	6.77	0.08	11.12
	午 4	99.60	99.20	3.53	9.93	13.45	18.89	22.79	23.82	20.96	12.56	6.54	0.04	10.94
	5	99.59	99.11	3.26	9.67	13.50	19.13	22.84	23.65	20.75	12.36	6.35	99.94	10.85
	6	99.45	98.94	3.15	10.02	14.31	19.92	23.52	24.13	20.60	12.21	6.19	99.87	11.03
	前 7	99.45	99.11	3.85	12.15	17.47	22.00	25.35	25.52	21.40	13.06	6.54	99.91	12.15
	8	0.12	0.20	6.99	16.68	20.67	24.18	27.28	27.75	22.88	15.49	8.04	0.68	14.25
	A.M. 9	0.92	2.38	10.04	20.35	23.10	25.84	30.09	30.33	24.64	18.15	10.78	2.68	16.61
	10	2.47	6.34	12.67	22.93	24.95	27.64	31.72	32.90	26.32	20.02	13.16	5.84	18.84
	11	4.40	9.50	14.69	23.82	26.25	28.31	33.76	33.55	25.79	21.13	14.51	7.73	20.37
	正午 Noon	5.33	10.68	15.89	24.30	26.76	29.68	34.45	34.43	27.27	21.59	15.29	8.91	21.21
	1	5.97	10.31	15.38	23.78	26.42	29.50	34.78	34.56	27.37	21.50	14.69	8.72	21.06
	2	5.35	9.55	14.35	22.63	25.49	29.03	33.55	34.49	27.08	20.42	13.59	7.45	20.24
	3	3.84	7.54	12.57	20.75	24.07	27.53	32.64	33.53	26.34	18.99	11.90	5.45	18.76
	午 4	2.14	5.15	9.97	18.43	22.43	26.02	30.92	31.64	25.04	17.19	10.37	3.50	16.89
	5	1.25	2.94	8.26	16.41	20.64	24.40	28.86	29.58	23.99	15.67	9.02	2.00	15.25
	6	0.83	1.56	6.93	14.76	18.86	22.79	27.11	28.05	23.25	15.03	8.52	1.59	14.11
	後 7	0.58	0.91	6.20	13.68	17.55	21.65	25.92	26.99	22.79	14.63	8.43	1.36	13.39
	8	0.38	0.54	5.72	13.07	16.87	21.07	25.25	26.38	22.45	14.26	8.20	1.14	12.94
	P.M. 9	0.20	0.31	5.48	12.49	16.31	20.62	24.80	25.91	22.18	14.01	7.92	0.96	12.60
	10	0.01	0.09	5.15	12.13	15.78	20.32	24.47	25.45	21.85	13.80	7.68	0.75	12.29
	11	99.90	99.91	4.78	11.90	15.32	20.01	24.13	25.07	21.62	13.52	7.40	0.63	12.02
	夜半 M. N.	99.77	99.77	4.60	11.63	15.05	19.73	23.96	24.75	21.42	13.37	7.21	0.49	11.80
	平均 Mean	1.27	2.60	7.72	15.55	19.06	23.17	27.41	28.08	23.37	15.74	9.30	2.50	14.65
0.05 m.	平均 Mean	1.18	2.45	7.53	15.36	18.88	23.10	27.53	28.28	23.69	15.97	9.47	2.69	14.68
0.1 m.	〃 〃 〃	1.88	2.71	7.41	14.78	18.42	22.62	26.42	27.49	23.59	16.36	10.25	3.84	14.65
0.2 m.	〃 〃 〃	2.61	3.11	7.31	14.17	17.89	22.21	25.81	27.31	23.82	16.98	11.03	4.89	14.76
0.3 m.	〃 〃 〃	3.07	3.48	7.45	14.14	17.82	22.14	25.41	27.22	24.19	17.63	11.73	5.56	14.99
0.6 m.	〃 〃 〃	5.52	4.86	7.31	12.23	16.04	20.23	22.63	25.37	23.95	19.05	14.26	8.71	15.04
1.2 m.	〃 〃 〃	9.88	8.14	8.43	10.67	13.76	16.79	19.25	21.50	22.02	20.31	16.89	13.24	15.07
3.0 m.	〃 〃 〃	15.50	14.33	13.43	12.68	12.67	13.18	14.11	15.05	15.95	17.10	17.17	16.69	14.82
5.0 m.	〃 〃 〃	15.48	15.18	14.62	13.85	13.61	13.49	13.60	13.94	14.51	15.55	15.55	15.82	14.60
10.0 m.	〃 〃 〃	14.67	15.06	14.89	14.64	14.60	14.58	14.58	14.61	14.59	15.06	14.61	14.61	14.71

水戸
MITO.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
草上最低温度（黒板上露出）（攝氏） MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)													
平均 Mean	93.23	92.66	98.93	4.08	7.97	13.69	18.34	17.19	15.70	6.33	0.03	94.05	5.18
最低 Min.	84.5	87.7	90.6	95.4	0.4	7.7	13.3	12.1	4.4	98.6	93.7	88.9	84.5
日 Day	12	14	4	1	1	10	11	25	29	24	19	26	12 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	2.96	3.68	2.23	2.31	2.93	2.38	2.00	2.81	1.62	2.46	2.77	3.55	2.64
日々平均氣温ノ差（攝氏） VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
平均 Mean	1.96	2.10	1.89	2.35	1.38	1.13	1.21	0.94	1.62	1.52	2.11	1.33	1.63
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	9	7	10	9	13	13	14	15	8	12	7	9	126
2°— 4°	4	5	5	7	5	3	3	2	4	4	9	3	54
4°— 6°	1	2	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1	5
6°— 8°	1	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	15	14	16	17	18	16	17	17	12	16	16	13	187
下降 Fall 0°— 2°	7	8	11	5	9	12	12	11	11	11	7	11	115
2°— 4°	8	3	2	3	3	·	1	1	3	2	5	6	37
4°— 6°	1	2	2	2	·	2	1	1	3	1	1	·	16
6°— 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1	1	·	3
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	13	15	11	12	14	14	13	17	15	14	17	171
昇降ナシ Stationary	·	1	·	2	1	·	·	1	1	·	·	1	7
量別降水日數 NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).													
<0.1mm	1	1	2	1	1	4	4	2	2	3	1	3	25
0.1— 1	2	3	3	1	4	2	3	5	4	5	3	2	37
1— 3	4	1	2	1	·	3	2	·	3	3	2	·	21
3— 5	1	·	3	2	2	3	1	3	1	2	1	·	19
5— 10	3	1	2	5	3	4	3	2	4	2	2	1	39
10— 15	2	1	3	2	1	2	3	1	1	·	·	·	16
15— 20	2	1	2	2	2	2	·	3	·	1	·	·	15
20— 25	·	·	·	·	·	2	·	·	1	·	·	·	3
25— 30	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	1	·	3
30— 35	1	·	·	·	·	·	1	·	2	·	·	·	4
35— 40	·	·	·	1	1	·	·	·	·	·	·	·	2
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1
45— 50	·	·	·	·	1	·	1	·	1	·	·	·	3
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	16	8	24	15	15	22	18	16	23	16	11	6	190

函館
HAKODATE.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm * 平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.36	775.5	12	748.5	26
二月 Feb.	758.55	770.1	18	745.6	21
三月 Mar.	763.74	773.5	20	745.3	24
四月 April	760.60	772.4	2	739.0	7
五月 May	758.77	766.0	10	747.3	26
六月 June	757.17	764.4	1	741.2	14
七月 July	759.01	764.8	5	751.4	26
八月 Aug.	757.62	762.4	24,25	752.5	9
九月 Sept.	759.46	767.8	14	751.1	1
十月 Oct.	761.36	770.4	16	750.6	22
十一月 Nov.	761.25	775.2	23	741.7	30
十二月 Dec.	761.73	774.2	27	748.1	14
全年 Annual	760.30	775.5	12 I	739.0	7 IV

月 MONTH	氣溫 AIR TEMPERATURE °C 平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	95.49	99.20	91.31	7.89	13.7	22	7.3	3	84.2	12	23.1
二月 Feb.	96.34	0.19	91.47	8.71	14.4	23	6.3	1	84.0	23	22.3
三月 Mar.	99.01	2.98	94.10	8.88	16.3	19,20	7.6	28	85.1	19	22.5
四月 April	7.37	12.15	2.67	9.48	16.6	26	21.7	26	96.9	1	24.8
五月 May	10.57	14.17	7.00	7.17	16.8	31	26.4	31	99.9	1	26.5
六月 June	14.26	18.24	10.73	7.52	13.9	13	23.0	22	6.6	7	16.4
七月 July	18.84	22.45	15.32	7.13	14.4	24	28.8	17	8.6	5	20.2
八月 Aug.	20.94	24.85	17.18	7.67	11.6	24	30.4	9	12.3	26	18.1
九月 Sept.	17.63	20.51	12.27	10.24	15.5	22	26.2	2	5.9	22	21.2
十月 Oct.	10.47	15.15	5.18	9.97	15.4	17	21.6	11	0.3	19	21.3
十一月 Nov.	5.56	10.50	0.37	10.13	15.3	29	18.0	1	95.9	6	22.1
十二月 Dec.	98.65	2.00	94.64	7.36	11.9	30	7.5	29	89.5	10	18.0
全年 Annual	7.93	12.03	3.52	8.51	16.8	31 V	30.4	9 VIII	84.0	23 II	46.4

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm 平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	2.45	4.5	19	1.2	11,12
二月 Feb.	2.69	4.3	1	1.2	23
三月 Mar.	3.04	6.2	6	1.4	19
四月 April	5.55	9.9	20	2.2	2
五月 May	7.55	10.7	27	3.9	1
六月 June	10.14	13.7	22	6.7	11
七月 July	13.77	19.9	21	8.1	5
八月 Aug.	15.52	21.8	8,9	10.0	11
九月 Sept.	11.72	19.8	8	6.1	22
十月 Oct.	6.83	12.7	1	3.0	28
十一月 Nov.	4.89	10.2	4	1.9	10
十二月 Dec.	3.12	5.8	28	1.7	9,10
全年 Annual	7.27	21.8	8,9 VIII	1.2	{11,12 I / 25 II}

月 MONTH	濕度 REL. HUMIDITY % 平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	73.2	37	31
二月 Feb.	76.0	34	10
三月 Mar.	71.1	32	29
四月 April	71.8	24	25
五月 May	80.2	32	31
六月 June	84.4	34	11
七月 July	84.6	43	24
八月 Aug.	84.0	46	27
九月 Sept.	78.2	42	2,14
十月 Oct.	71.7	34	19
十一月 Nov.	69.5	41	10,16
十二月 Dec.	74.5	46	23
全年 Annual	76.6	24	25 IV

月 MONTH	降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm 總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	33.9	5.1	24,26	2.1	24
二月 Feb.	73.5	13.8	11	6.5	11
三月 Mar.	75.0	18.0	24	4.8	24
四月 April	86.6	30.8	20	8.1	20
五月 May	128.4	34.1	16	10.2	16
六月 June	48.6	30.8	14	5.3	14
七月 July	77.3	37.6	28	7.4	28
八月 Aug.	99.4	56.4	19	10.5	19
九月 Sept.	195.0	44.8	1	27.6	27
十月 Oct.	161.9	60.0	5	20.7	5
十一月 Nov.	109.4	18.9	4	5.6	30
十二月 Dec.	59.7	9.9	20	3.2	23
全年 Annual	1148.7	60.0	5 X	27.6	27 IX

月 MONTH	雲 CLOUD 平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq
一月 Jan.	6.0	W	100
二月 Feb.	7.5	W	100
三月 Mar.	6.4	W	100
四月 April	6.9	S 85° W	91
五月 May	7.7	W	100
六月 June	7.3	S 84° W	88
七月 July	7.9	N 22° W	92
八月 Aug.	6.2	N 84° W	88
九月 Sept.	6.3	N 86° W	97
十月 Oct.	5.6	N 75° W	93
十一月 Nov.	6.4	W	100
十二月 Dec.	6.8	N 45° W	100
全年 Annual	6.7	N 83° W	91

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.54	14.5	NNW	30	N 69° W	23
二月 Feb.	6.49	19.3	W	20	N 65° W	64
三月 Mar.	6.46	17.2	ESE	6	N 59° W	39
四月 April	6.34	31.8	SE	7	S 45° W	17
五月 May	5.96	20.6	SE	26	S 10° E	35
六月 June	4.73	20.5	WSW	6	S 36° E	41
七月 July	4.49	17.8	SW	22	S 12° E	30
八月 Aug.	4.22	15.8	ESE	19	S 54° E	54
九月 Sept.	4.08	16.3	ESE	8	N 77° W	15
十月 Oct.	5.12	21.2	SE	5	N 62° W	63
十一月 Nov.	6.40	17.4	NW	20,21	N 74° W	58
十二月 Dec.	5.95	22.8	E	14	N 48° W	66
全年 Annual	5.48	31.8	SE	7 IV	S 70° W	18

月 MONTH	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean
一月 Jan.	1.05
二月 Feb.	1.14
三月 Mar.	1.92
四月 April	2.99
五月 May	3.32
六月 June	3.32
七月 July	3.47
八月 Aug.	4.01
九月 Sept.	3.18
十月 Oct.	2.88
十一月 Nov.	1.56
十二月 Dec.	6.85
全年 Annual	2.47

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ● * ^ ▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	19	21	1	0	0	0	2	7	2	13	13	1
二月 Feb.	24	26	5	0	0	0	0	12	0	19	15	0
三月 Mar.	19	22	2	0	0	0	3	12	3	20	16	2
四月 April	11	2	3	1	1	0	1	13	8	18	6	0
五月 May	22	0	0	0	1	1	0	16	8	17	1	0
六月 June	9	0	0	0	0	7	2	16	8	14	0	1
七月 July	12	0	0	0	0	3	0	18	7	11	0	2
八月 Aug.	7	0	0	0	1	2	6	11	6	5	0	1
九月 Sept.	14	0	0	0	3	0	2	9	5	3	0	2
十月 Oct.	18	0	1	2	7	0	3	6	1	15	2	1
十一月 Nov.	23	10	5	0	0	0	3	12	2	22	10	0
十二月 Dec.	20	21	7	0	0	0	2	14	3	13	14	0
全年 Annual	198	102	24	3	13	13	24	146	56	175	77	10

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.22
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level..... + 0.28

函館
HAKODATE.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	764.13	758.75	763.72	760.80	758.64	757.17	758.96	757.70	759.49	761.34	761.57	764.14	760.28
2	764.26	758.62	763.74	760.67	758.52	757.06	758.87	757.65	759.32	761.28	761.57	761.35	760.24
3	764.21	758.39	763.62	760.64	758.48	757.06	758.81	757.57	759.26	761.30	761.53	761.27	760.18
午 4	764.14	758.40	763.72	760.61	758.50	757.20	758.91	757.69	759.35	761.34	761.50	761.31	760.21
5	764.23	758.40	763.74	760.63	758.75	757.42	759.08	757.84	759.44	761.48	761.42	761.45	760.32
前 6	764.44	758.49	763.93	760.91	758.87	757.43	759.20	757.94	759.72	761.51	761.46	761.75	760.47
7	764.65	758.75	764.15	760.90	759.01	757.52	759.25	758.01	759.76	761.67	761.73	762.03	760.62
A.M. 8	764.80	758.85	764.16	760.89	759.13	757.61	759.33	758.01	759.81	761.75	761.86	762.29	760.71
9	765.01	758.76	764.11	760.86	759.05	757.55	759.26	758.04	759.90	761.71	761.73	762.49	760.71
10	764.93	758.66	764.04	760.93	759.00	757.50	759.20	757.95	759.79	761.58	761.67	762.51	760.65
11	764.44	758.44	763.85	760.71	758.90	757.37	759.08	757.75	759.53	761.39	761.23	762.09	760.40
正午 Noon	763.87	757.99	763.53	760.49	758.74	757.11	758.93	757.59	759.32	760.93	760.81	761.69	760.08
1	763.58	757.70	763.22	760.17	758.62	756.91	758.78	757.45	758.98	760.59	760.59	761.45	759.84
2	763.64	757.82	763.09	760.00	758.52	756.79	758.70	757.22	758.85	760.55	760.52	761.39	759.76
3	763.87	758.10	763.12	759.99	758.41	756.71	758.62	757.14	758.79	760.67	760.70	761.62	759.81
午 4	764.06	758.29	763.14	760.09	758.45	756.68	758.63	757.10	758.89	760.83	760.85	761.79	759.89
5	764.28	758.52	763.31	760.25	758.41	756.70	758.61	757.11	759.10	761.05	760.96	761.70	760.00
後 6	764.50	758.76	763.54	760.35	758.60	756.88	758.75	757.24	759.22	761.30	761.14	761.79	760.17
7	764.60	758.92	763.75	760.54	758.79	757.05	758.91	757.44	759.53	761.53	761.22	761.85	760.34
P.M. 8	764.68	759.00	763.94	760.84	758.96	757.28	759.17	757.77	759.82	761.64	761.26	761.84	760.51
9	764.72	759.14	764.15	760.91	759.14	757.47	759.34	757.79	759.82	761.83	761.28	761.86	760.62
10	764.68	758.97	764.18	760.83	759.08	757.38	759.31	757.76	759.84	761.88	761.23	761.84	760.58
11	764.48	758.80	764.03	760.74	759.07	757.18	759.28	757.71	759.79	761.78	761.17	761.74	760.48
夜半 M. N.	764.38	758.67	763.96	760.64	758.92	757.07	759.23	757.57	759.72	761.70	761.02	761.50	760.36
平均 Mean	764.36	758.55	763.74	760.60	758.77	757.17	759.01	757.62	759.46	761.36	761.25	761.73	760.30

氣溫 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	94.25	94.83	97.51	5.03	8.38	12.26	16.76	18.70	15.00	8.26	4.43	98.20	6.13
2	94.05	94.60	97.08	5.22	8.33	12.14	16.73	18.47	14.58	8.05	4.16	97.82	5.94
3	94.15	94.35	96.81	4.83	8.18	12.22	16.73	18.35	14.40	7.90	3.81	97.87	5.80
午 4	94.40	94.60	96.19	4.77	8.37	12.26	16.71	18.20	14.34	7.66	3.76	97.40	5.72
5	94.35	94.59	96.23	4.61	8.66	12.45	17.05	18.24	14.08	7.68	3.73	97.44	5.76
前 6	94.30	94.84	96.79	5.18	9.18	12.91	17.69	19.00	14.41	7.57	4.03	97.59	6.13
7	93.85	94.89	97.30	6.59	10.22	13.76	18.62	20.36	16.29	8.62	4.19	97.61	6.86
A.M. 8	94.16	95.87	98.56	7.59	10.97	14.39	19.04	21.43	18.14	10.36	5.06	97.47	7.75
9	95.65	97.34	99.83	8.58	11.70	15.06	19.67	22.49	19.65	12.02	6.48	98.68	8.93
10	96.78	98.15	0.76	9.36	12.23	15.60	20.27	22.98	20.65	13.27	7.36	99.50	9.74
11	97.42	98.61	1.48	9.66	12.65	16.08	20.71	23.49	21.08	13.89	7.88	0.05	10.25
正午 Noon	97.78	99.08	1.73	9.97	13.00	16.43	21.02	23.53	21.27	14.06	8.25	0.42	10.54
1	97.97	98.90	1.81	10.19	12.83	16.65	21.37	23.65	21.47	13.80	8.10	0.54	10.61
2	97.90	98.53	1.65	10.30	12.88	16.76	21.28	23.76	21.38	13.65	8.08	0.35	10.54
3	97.56	98.35	1.33	10.36	12.76	16.46	21.05	23.59	21.09	13.41	7.58	0.01	10.39
午 4	96.75	97.80	0.95	10.09	12.42	16.24	20.78	23.33	20.57	12.76	6.80	99.42	9.83
5	96.01	97.27	0.21	9.39	11.86	15.82	20.19	22.66	19.83	11.66	6.09	98.99	9.16
後 6	95.51	96.83	99.52	8.06	11.01	15.19	19.65	21.90	18.54	11.07	5.74	98.76	8.48
7	95.23	96.11	99.10	7.34	10.41	14.43	18.81	20.84	17.49	10.36	5.28	98.35	7.81
P.M. 8	95.10	95.88	98.86	6.77	10.15	13.74	18.25	20.13	16.64	9.90	4.92	98.30	7.39
9	95.00	95.59	98.51	6.10	9.72	13.28	17.79	19.76	16.10	9.45	4.76	98.02	7.01
10	94.40	95.31	98.17	5.77	9.51	13.03	17.58	19.46	15.65	8.98	4.53	98.22	6.72
11	94.57	94.88	98.03	5.65	9.29	12.67	17.34	19.20	15.31	8.48	4.29	98.13	6.49
夜半 M. N.	94.73	94.98	97.72	5.53	9.03	12.31	17.17	18.97	15.05	8.49	4.13	98.32	6.37
平均 Mean	95.49	96.34	99.01	7.37	10.57	14.26	18.84	20.94	17.63	10.47	5.56	98.65	7.93

函館
HAKODATE.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	2.36	2.62	3.08	5.18	7.24	9.77	13.24	14.76	11.45	6.70	4.90	3.13	7.04
2	2.36	2.61	2.99	5.28	7.16	9.61	13.23	14.70	11.22	6.63	4.80	3.07	6.97
3	2.36	2.64	2.99	5.24	7.17	9.70	13.26	14.70	11.17	6.61	4.63	2.97	6.95
午 4	2.37	2.67	2.92	5.28	7.26	9.69	13.17	14.59	11.12	6.63	4.57	2.99	6.94
前 5	2.31	2.66	2.88	5.32	7.36	9.92	13.42	14.60	11.03	6.59	4.62	2.97	6.97
6	2.41	2.60	2.93	5.43	7.44	10.11	13.68	14.94	11.15	6.65	4.57	2.93	7.07
7	2.35	2.62	2.85	5.56	7.59	10.14	13.82	15.45	11.81	6.95	4.76	2.92	7.23
A.M. 8	2.27	2.67	2.97	5.73	7.65	10.26	13.79	15.63	12.17	7.15	4.99	2.95	7.35
9	2.41	2.66	3.04	5.78	7.77	10.22	13.97	15.80	11.99	7.21	5.23	3.07	7.43
10	2.46	2.78	3.05	5.95	7.89	10.26	14.14	16.26	11.98	7.16	5.31	3.10	7.52
11	2.51	2.76	3.05	5.97	7.93	10.31	14.05	16.17	11.83	7.07	5.18	3.17	7.50
正午 Noon	2.54	2.76	3.09	5.97	7.85	10.09	14.14	16.21	11.95	6.89	5.09	3.21	7.48
1	2.57	2.77	3.15	5.94	7.81	10.28	14.18	16.21	11.88	6.93	5.15	3.27	7.51
2	2.59	2.79	3.16	5.83	7.69	10.37	14.05	16.15	11.98	6.89	4.98	3.36	7.49
3	2.67	2.73	3.13	5.76	7.65	10.37	14.05	16.09	12.12	6.81	5.02	3.25	7.47
午 4	2.59	2.69	3.08	5.66	7.67	10.57	13.78	16.12	12.19	6.73	4.96	3.18	7.43
5	2.50	2.64	3.13	5.55	7.53	10.38	13.99	15.93	12.43	6.76	4.89	3.13	7.40
後 6	2.46	2.67	3.15	5.49	7.54	10.35	14.03	15.94	12.22	6.88	4.93	3.13	7.40
7	2.45	2.66	3.05	5.40	7.45	10.36	14.02	15.96	12.11	6.94	4.86	3.16	7.37
P.M. 8	2.50	2.77	3.07	5.46	7.53	10.33	13.89	15.70	11.87	6.89	4.89	3.22	7.34
9	2.52	2.71	3.00	5.49	7.53	10.23	13.74	15.40	11.66	6.81	4.79	3.16	7.25
10	2.38	2.72	3.04	5.42	7.50	10.14	13.67	15.30	11.42	6.80	4.68	3.16	7.19
11	2.40	2.67	3.03	5.37	7.44	10.03	13.60	15.03	11.31	6.64	4.80	3.11	7.12
夜半 M.N.	2.38	2.63	3.05	5.26	7.46	9.89	13.54	14.87	11.29	6.70	4.84	3.26	7.10
平均 Mean	2.45	2.69	3.04	5.55	7.55	10.14	13.77	15.52	11.72	6.83	4.89	3.12	7.27

函館

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	77.3	82.2	79.1	77.4	87.7	91.7	91.9	91.3	88.6	80.1	75.1	77.4	83.3
2	↓78.6	83.5	79.4	77.6	↓87.2	91.3	92.1	92.3	↓88.8	80.4	74.6	78.2	83.7
3	78.0	85.1	80.6	79.5	87.7	91.5	92.1	92.9	89.3	80.9	74.6	75.5	84.0
午 4	77.0	83.5	82.6	80.5	88.3	91.2	91.7	92.9	89.2	82.7	74.0	78.4	84.3
前 5	75.5	84.6	81.0	81.8	87.9	92.4	91.6	92.7	90.0	82.1	75.3	77.6	84.4
6	↓78.1	81.5	79.8	80.4	85.8	91.2	89.8	90.8	89.4	83.2	78.6	75.5	83.3
7	79.4	81.9	76.3	75.5	82.5	86.7	85.4	86.3	84.5	81.3	75.4	75.7	80.9
A.M. 8	75.2	78.0	71.8	73.0	79.2	84.1	83.7	81.9	77.6	74.9	73.6	76.7	77.5
9	71.3	70.0	66.8	69.0	76.7	80.3	81.4	77.4	70.1	67.7	69.1	72.9	72.7
10	↓67.2	69.1	63.6	67.4	75.3	77.8	79.2	77.4	65.9	61.4	66.0	69.8	70.0
11	65.1	66.3	59.5	66.4	74.2	76.2	76.7	74.9	63.4	58.7	62.0	68.7	67.7
正午 Noon	64.6	64.0	59.4	65.4	71.6	73.4	76.0	74.8	63.7	57.4	59.9	67.6	66.5
1	64.1	64.0	60.6	64.1	72.2	73.7	74.7	74.5	62.5	58.7	61.6	68.1	66.6
2	↓64.7	66.9	61.9	62.7	71.5	74.1	74.5	73.8	63.5	59.0	59.4	71.2	66.9
3	67.9	67.0	62.4	61.9	71.6	75.8	75.5	73.9	65.1	59.3	62.2	69.9	67.7
午 4	70.4	68.4	62.4	61.6	73.0	78.0	76.8	75.1	67.8	60.5	64.5	71.7	69.2
5	71.0	70.3	66.9	62.6	74.4	78.5	78.9	77.3	72.0	65.0	66.1	72.7	71.3
後 6	↓73.1	72.6	70.6	67.6	77.5	80.9	81.7	81.0	76.6	68.6	68.2	74.2	74.4
7	74.2	75.9	69.9	69.3	79.4	85.2	85.3	86.4	81.0	72.1	69.0	76.5	77.0
P.M. 8	77.1	80.4	71.5	72.8	80.9	88.4	87.8	88.7	83.7	74.4	71.6	77.9	79.6
9	77.8	80.5	72.1	76.3	83.6	89.8	89.5	89.2	84.9	75.8	71.3	78.3	80.8
10	↓76.9	82.6	75.0	77.3	84.2	90.5	90.3	90.1	85.3	77.9	71.0	77.9	81.6
11	76.6	83.7	75.6	77.6	85.1	91.8	91.2	90.1	86.2	78.8	74.5	77.2	82.4
夜半 M.N.	75.1	82.0	77.9	76.2	86.6	91.8	91.8	90.5	87.6	79.6	75.7	79.2	82.8
平均 Mean	73.2	76.0	71.1	71.8	80.2	84.4	84.6	84.0	78.2	71.7	69.5	74.5	76.6

函館
HAKODATE.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour		一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
函館	0–1	3.3	2.1	1.8	1.9	5.0	2.0	0.4	4.0	6.0	1.9	9.7	3.5	41.6
	1–2	1.9	2.8	2.3	1.9	3.0	2.3	0.9	10.5	8.0	3.3	3.1	1.5	41.5
	2–3	2.5	3.9	8.0	1.9	2.9	1.4	3.2	5.6	20.3	10.8	2.9	1.6	65.0
	3–4	2.2	9.7	5.2	0.4	3.9	0.9	4.7	8.4	11.7	18.6	1.9	2.2	69.8
	4–5	1.9	9.8	3.5	1.9	5.2	0.4	5.2	15.2	9.5	6.8	1.5	2.9	63.8
午前	5–6	1.3	2.4	2.3	2.9	5.7	1.2	1.3	8.6	3.3	4.5	2.4	1.0	36.9
	6–7	1.9	0.9	3.7	3.8	6.1	3.4	5.0	2.9	2.5	3.1	7.6	0.9	41.8
A.M.	7–8	0.7	1.6	2.6	4.3	9.0	2.0	9.8	4.5	4.6	4.4	3.1	1.6	48.2
	8–9	0.9	1.5	1.3	4.0	8.8	3.3	3.4	1.3	2.9	4.2	4.6	1.7	37.9
	9–10	1.1	0.7	4.9	3.7	6.3	5.5	5.6	4.8	3.5	1.1	12.1	2.4	51.7
	10–11	3.2	4.0	1.9	6.8	2.8	3.1	6.3	10.5	2.6	3.4	6.8	2.3	53.7
	11–12	2.5	3.6	2.0	13.0	1.0	2.1	1.8	5.3	1.9	9.4	4.5	1.9	49.0
	0–1	0.7	1.7	4.0	7.3	1.6	2.1	2.9	10.0	1.6	4.8	3.1	1.8	41.6
	1–2	0.4	1.6	4.9	4.1	7.1	2.5	4.4	2.8	3.9	11.2	0.5	3.2	46.6
	2–3	0.3	2.4	2.9	3.4	10.7	1.0	1.5	0.5	3.7	23.0	3.7	1.5	54.6
	3–4	0.6	0.9	3.7	6.2	15.4	1.2	1.1	0.6	11.8	5.9	1.1	2.1	50.6
午後	4–5	0.4	2.4	2.0	2.2	7.0	0.6	7.3	1.2	7.1	3.4	1.0	1.4	36.0
	5–6	0.9	2.0	4.2	0.7	2.7	0.4	2.8	0.5	36.3	2.5	3.6	1.9	58.5
	6–7	0.4	1.8	1.9	2.0	3.7	0.4	2.1	0.2	12.3	4.3	5.6	2.0	36.7
P.M.	7–8	1.3	2.3	2.3	1.4	2.9	1.2	3.3	0.0	9.2	7.3	6.5	6.2	43.9
	8–9	1.0	3.3	1.9	8.3	3.0	4.4	2.0	0.3	14.4	12.3	4.9	3.6	59.4
	9–10	1.1	3.7	2.5	1.1	4.0	2.5	1.5	0.3	4.6	4.3	6.8	5.1	37.5
	10–11	1.6	4.6	2.3	1.5	4.0	3.0	0.6	1.2	5.2	8.7	6.6	3.9	43.2
	11–12	1.8	3.8	2.9	1.9	6.6	1.7	0.2	0.2	8.1	2.7	5.8	3.5	39.2
總計	Total	38.9	73.5	75.0	86.6	128.4	48.6	77.3	99.4	195.0	161.9	109.4	59.7	1148.7

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

	0–1	5	8	5	2	8	4	2	4	3	3	4	9	57
	1–2	5	9	5	1	5	3	1	3	5	4	4	8	53
	2–3	5	11	6	3	6	4	3	4	3	6	5	4	60
	3–4	3	9	7	2	7	2	3	2	4	5	2	7	53
午前	4–5	4	11	6	5	6	1	3	3	4	7	3	5	58
	5–6	4	6	5	4	3	2	2	3	3	5	6	3	46
	6–7	5	6	7	4	7	2	1	2	6	5	5	2	52
A.M.	7–8	4	8	6	5	5	2	4	2	5	5	4	4	54
	8–9	5	6	6	4	5	1	4	2	2	5	5	5	50
	9–10	3	3	7	6	4	2	3	3	2	3	5	5	46
	10–11	5	5	4	4	3	2	3	1	2	4	5	5	43
	11–12	4	4	3	5	4	1	3	2	4	5	4	6	45
	0–1	4	3	5	5	4	1	3	1	2	8	4	8	48
	1–2	2	4	7	4	6	2	3	3	2	6	3	8	50
	2–3	2	10	4	3	6	2	2	2	3	4	5	6	49
	3–4	4	5	6	2	5	2	2	1	5	5	2	6	45
午後	4–5	3	6	5	2	5	2	3	1	7	3	4	5	46
	5–6	4	6	6	2	4	1	3	1	7	4	3	6	47
	6–7	3	4	6	1	4	2	2	1	7	3	4	5	42
P.M.	7–8	5	8	5	2	4	2	5	0	4	5	6	9	55
	8–9	3	11	6	2	2	4	3	1	5	5	6	8	56
	9–10	4	11	6	2	5	3	3	1	4	2	4	6	51
	10–11	5	9	6	2	6	4	4	1	3	4	6	5	55
	11–12	5	8	6	2	7	4	2	1	3	4	6	8	56
合計	Sum	96	171	135	74	121	55	67	45	95	110	105	143	1217
< 0.1	mm	96	175	127	51	90	41	58	61	42	72	141	203	1157

函館
HAKODATE.

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

	1	5.4	7.2	5.6	5.6	6.9	7.3	8.3	6.0	5.2	4.5	6.0	7.3	6.3
	2	5.6	6.9	5.0	6.2	7.2	7.3	8.0	6.3	5.2	4.4	5.6	7.9	6.2
	3	6.0	8.1	6.4	7.2	7.5	8.1	8.1	6.5	5.0	5.0	5.9	5.7	6.6
午	4	6.2	7.7	6.3	8.0	8.0	8.4	8.2	6.8	5.3	5.1	5.8	5.6	6.8
	5	6.6	6.9	6.5	8.1	8.1	8.6	8.4	7.3	6.4	6.3	6.0	6.7	7.2
前	6	6.8	7.0	6.4	7.6	7.7	8.3	8.7	7.4	6.1	5.7	6.7	6.7	7.1
	7	7.5	7.5	6.3	7.5	7.5	8.4	8.4	6.9	5.8	6.2	6.8	6.7	7.1
A.M.	8	6.7	8.0	6.2	7.5	7.7	8.2	8.7	6.7	6.1	5.7	6.7	6.8	7.1
	9	6.6	8.1	6.5	7.4	8.1	7.6	8.6	6.8	6.5	6.2	6.8	6.2	7.1
	10	5.4	8.5	7.6	6.8	7.4	7.7	8.1	6.2	6.5	6.2	6.8	6.9	7.0
	11	5.7	8.6	6.9	6.9	7.1	6.8	7.3	6.0	6.9	6.3	7.2	7.9	6.9
正午	Noon	6.5	8.3	6.4	7.2	7.4	6.5	7.4	6.3	7.2	6.8	7.0	7.3	7.0
	1	6.2	7.7	6.3	6.7	7.9	6.9	7.7	6.1	7.1	6.5	7.3	7.6	7.0
	2	6.4	8.5	6.7	7.5	8.1	7.5	7.7	5.7	7.3	6.3	7.0	7.7	7.2
	3	6.3	8.1	7.0	7.1	8.0	7.6	7.7	5.5	7.2	6.1	7.1	8.1	7.1
午	4	6.5	7.6	6.8	7.3	7.8	6.9	7.6	5.4	7.6	5.2	6.5	7.2	6.9
後	5	6.3	7.2	6.4	7.1	8.0	7.3	7.2	5.7	7.3	5.9	6.6	6.8	6.8
	6	5.2	7.0	6.4	6.9	8.3	7.2	7.8	6.1	7.4	5.0	6.1	6.4	6.6
	7	4.6	6.9	5.4	6.5	8.3	7.4	8.0	6.4	6.4	5.2	6.1	5.7	6.4
P.M.	8	5.2	6.0	5.6	5.8	7.6	7.1	7.6	6.1	5.3	5.3	6.0	6.1	6.1
	9	5.2	7.0	6.4	6.0	7.4	6.4	7.2	5.3	5.3	4.9	5.8	6.4	6.1
	10	5.2	6.6	6.8	6.6	7.4	6.4	7.7	5.5	5.8	5.3	5.9	6.6	6.3
	11	5.7	6.8	7.2	5.9	7.4	6.2	8.0	6.2	6.2	4.7	6.0	6.7	6.4
夜半	M. N.	5.0	6.6	6.0	5.6	7.5	6.2	8.1	6.1	5.8	4.4	6.6	7.3	6.3
平均	Mean	6.0	7.5	6.4	6.9	7.7	7.3	7.9	6.2	6.3	5.6	6.4	6.8	6.7

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/

	1	5.15	5.37	5.76	4.78	3.94	3.33	3.04	3.16	2.74	4.36	6.19	6.45	4.52
	2	4.89	5.24	6.00	4.48	4.38	2.93	3.05	3.05	2.94	3.95	5.98	6.87	4.48
	3	4.73	4.90	5.31	4.08	4.52	3.24	3.35	2.76	2.73	3.80	5.85	6.24	4.29
午	4	5.22	5.30	5.61	4.71	5.07	3.67	3.01	2.74	2.85	3.83	5.85	5.77	4.47
	5	5.14	4.96	5.45	4.92	4.77	4.36	3.37	3.05	2.90	3.50	5.49	5.70	4.47
前	6	4.63	5.45	5.45	5.34	3.80	4.16	3.55	2.96	2.81	3.85	5.78	5.94	4.48
	7	4.98	5.49	5.71	6.15	4.65	4.76	4.02	3.29	3.07	3.77	5.83	6.14	4.82
A.M.	8	4.45	5.75	5.05	6.53	4.64	4.89	4.10	3.49	3.42	3.93	6.42	5.21	4.82
	9	4.90	6.12	5.90	7.57	5.48	5.75	4.59	4.58	4.01	4.59	6.11	5.45	5.42
	10	5.02	7.41	6.05	7.78	5.98	6.24	5.33	5.24	4.80	5.61	6.56	5.21	5.94
	11	5.80	8.33	6.75	8.87	6.91	6.57	5.74	5.82	5.40	6.03	6.68	5.29	6.60
正午	Noon	6.35	8.48	7.41	8.53	7.65	6.70	5.94	6.26	5.78	6.56	6.94	6.15	6.90
	1	7.08	8.76	8.13	8.67	8.07	6.80	5.83	6.20	5.97	7.11	7.80	6.50	7.24
	2	7.44	8.82	8.35	8.48	8.37	6.21	5.89	6.08	6.22	7.32	7.83	6.42	7.29
	3	7.24	8.56	9.06	8.12	8.33	6.30	6.08	6.13	6.16	7.35	7.81	6.71	7.32
午	4	7.24	8.33	8.44	7.27	7.92	5.79	6.21	5.78	5.63	6.92	7.38	6.58	6.96
	5	6.96	7.89	8.19	6.88	7.45	5.89	6.13	5.31	5.09	6.71	6.97	5.85	6.61
後	6	5.80	6.98	7.77	6.93	7.28	4.77	5.64	4.74	4.23	5.82	6.33	5.83	6.01
	7	5.43	6.40	7.07	6.37	6.69	4.00	5.10	4.16	3.88	5.19	6.15	5.71	5.61
P.M.	8	5.37	5.66	5.72	5.77	5.93	3.96	4.43	3.51	4.06	4.79	5.99	5.80	5.08
	9	4.88	5.92	5.48	5.23	5.56	3.60	4.14	3.35	3.55	4.89	5.70	5.85	4.85
	10	4.52	5.16	5.39	4.68	5.06	3.17	3.16	3.18	3.26	4.31	5.69	5.28	4.40
	11	4.77	5.06	5.56	5.01	5.57	3.01	3.15	3.21	3.31	4.26	6.41	5.78	4.59
夜半	M. N.	4.93	5.32	5.40	5.01	5.03	3.32	2.85	3.26	3.10	4.36	5.86	6.05	4.54
平均	Mean	5.54	6.49	6.46	6.34	5.96	4.73	4.49	4.22	4.08	5.12	6.40	5.95	5.48

函館
HAKODATE.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

函館	方向 Dir. / 月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
	一月 Jan.	218	3	16	24	42	9	8	3	1	4	4	26	47	60	116	159	4
	二月 Feb.	41	0	8	1	17	25	20	2	4	6	24	34	166	121	151	50	2
	三月 Mar.	53	7	8	9	63	50	30	5	12	8	32	45	108	123	120	56	15
	四月 April	38	0	21	4	70	87	60	11	23	26	104	49	65	80	35	29	18
	五月 May	33	1	0	11	54	98	159	28	23	27	101	53	46	36	24	14	36
	六月 June	20	11	16	13	83	110	114	37	95	41	34	23	29	23	23	16	32
	七月 July	16	7	17	5	86	90	117	13	52	30	110	45	46	17	42	16	35
	八月 Aug.	33	18	2	8	40	135	293	41	28	19	17	1	8	7	45	30	19
	九月 Sept.	86	11	15	26	54	49	117	15	22	14	16	7	34	88	123	37	6
	十月 Oct.	39	2	9	4	10	19	37	7	10	5	18	17	174	170	111	108	4
	十一月 Nov.	27	11	8	10	33	4	42	2	14	6	31	55	198	101	158	17	3
	十二月 Dec.	95	31	24	8	11	7	8	6	1	1	20	25	152	98	173	70	14
	全年 Annual	699	102	134	123	563	683	1005	170	285	187	511	380	1073	924	1121	602	188

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	5.1	3.1	4.9	5.1	5.2	4.9	4.7	3.6	4.4	4.7	1.8	3.4	5.4	6.6	6.0	6.3
二月 Feb.	5.9	0.0	2.2	3.6	6.2	8.4	7.9	2.9	7.3	5.0	5.3	6.0	6.8	7.3	5.9	6.4
三月 Mar.	3.4	2.5	2.6	4.5	6.8	10.1	9.1	3.5	5.2	10.8	7.7	6.8	7.5	8.1	5.0	3.7
四月 April	2.4	0.0	1.9	2.1	6.4	11.3	4.7	4.2	5.2	5.7	9.0	7.7	7.3	4.1	4.1	4.2
五月 May	4.9	3.8	0.0	3.1	4.8	7.8	5.0	4.6	4.2	5.3	8.3	7.3	5.4	10.1	5.5	5.2
六月 June	4.7	3.1	1.8	4.3	5.2	9.0	5.0	4.1	2.8	3.2	6.8	5.5	4.1	4.0	4.1	4.8
七月 July	4.7	1.1	1.5	1.8	3.9	6.6	4.7	4.8	3.2	3.5	6.4	6.7	3.7	2.3	2.3	6.6
八月 Aug.	2.0	1.2	2.1	2.2	4.6	5.3	5.1	3.8	4.5	3.3	2.6	2.8	1.6	3.1	3.2	2.6
九月 Sept.	3.9	1.4	2.1	3.5	4.1	7.9	5.2	3.3	3.9	3.5	3.7	2.5	5.4	4.1	2.8	3.6
十月 Oct.	2.3	5.3	3.1	2.5	3.6	8.1	1.2	5.1	5.0	6.4	5.6	4.5	5.7	4.5	4.7	4.4
十一月 Nov.	2.5	3.3	2.2	1.8	4.9	1.0	7.8	5.1	7.1	8.6	6.0	6.4	6.7	7.9	6.7	4.2
十二月 Dec.	3.9	2.2	2.4	4.9	6.2	12.7	4.7	5.0	14.6	5.3	10.5	10.4	7.5	7.6	5.9	3.8
全年 Annual	4.1	2.2	2.4	3.4	4.9	8.0	5.5	4.1	3.9	4.6	7.2	6.6	6.4	6.3	5.1	4.9

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	13	15	11	11	13	12	9	4	7	13	18	10	136
	烈風 15–29 m/sec	0	4	9	6	4	2	2	1	1	2	4	3	38
	暴風 ≥29 m/sec	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
合計 Sum		13	19	20	18	17	14	11	5	8	15	22	13	175

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.	最低 Min.	<0°	31	28	28	6	1	0	0	0	0	0	16	29	139
	平均 Mean	<0°	28	21	19	0	0	0	0	0	0	0	1	24	93
	最高 Max.	<0°	20	13	4	0	0	0	0	0	0	0	0	6	43
	最低 Min.	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	1	0	11	14	3	0	0	0	29

函館
HAKODATE.

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
日照時數（ジョーダン形）NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)														
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	0.00	0.00	0.60	1.75	1.80	0.45	0.00	—	—	—	4.60
	5—6	—	0.00	0.25	4.65	7.70	5.05	4.95	4.35	0.85	0.00	0.00	0.00	27.80
	午前 6—7	0.00	0.15	7.49	12.22	10.55	7.75	6.75	9.45	10.70	3.40	0.00	0.20	68.66
	7—8	2.34	6.84	17.70	12.80	11.35	10.05	7.10	12.25	15.35	14.15	4.45	1.75	116.13
	8—9	12.58	13.26	19.45	15.40	11.45	11.25	8.35	15.20	17.30	19.07	12.05	13.10	168.46
	9—10	17.71	16.08	19.25	16.20	12.85	14.70	11.65	17.70	20.30	19.79	14.85	16.65	197.73
	A.M. 10—11	21.05	15.25	19.67	16.08	12.60	16.20	15.80	19.95	18.70	21.12	14.10	16.15	206.67
	11—12	19.56	16.58	20.71	17.17	14.40	19.00	17.40	19.95	17.15	21.13	13.91	14.40	211.36
	0—1	18.25	14.70	19.20	19.30	15.05	18.50	13.55	17.67	14.80	17.97	14.86	10.65	194.50
	1—2	16.08	13.00	17.95	18.35	16.50	16.60	13.60	18.65	15.55	16.07	14.15	10.67	187.17
	午後 2—3	14.35	11.35	17.17	17.70	15.25	15.60	15.40	18.80	15.00	15.45	14.98	8.20	179.25
	3—4	6.92	9.30	16.40	18.55	15.05	16.05	15.70	18.95	12.35	16.38	10.72	2.25	158.62
	4—5	0.00	1.70	10.60	16.50	14.65	16.20	15.05	18.95	10.20	12.45	1.45	0.00	117.75
	5—6	—	0.00	2.88	12.35	10.90	15.60	12.85	12.15	5.75	0.60	0.00	—	73.08
	P.M. 6—7	—	—	0.00	2.00	5.10	10.10	5.40	3.40	0.00	0.00	—	—	26.00
	7—8	—	—	—	0.00	0.00	0.45	0.00	0.00	—	—	—	—	0.45
	總計 Total	128.84	118.21	188.72	199.27	174.00	194.85	165.35	207.87	174.00	177.58	115.52	94.02	1938.23
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	44	40	51	50	39	43	36	49	47	52	39	33	44
地中温度（攝氏）EARTH TEMPERATURE. (°C)														
地面 Surface	午前 1	97.86	98.08	99.72	4.67	9.80	15.18	18.95	20.85	17.10	9.56	4.47	0.00	8.02
	2	97.84	98.03	99.68	4.63	9.59	14.96	18.81	20.80	16.91	9.42	4.30	99.99	7.91
	3	97.83	97.89	99.65	4.37	9.33	14.78	18.60	20.47	16.63	9.26	4.12	99.96	7.74
	4	97.80	97.85	99.59	4.21	9.22	14.65	18.48	20.33	16.41	9.09	4.04	99.93	7.63
	5	97.76	97.75	99.51	4.13	9.25	14.65	18.43	20.17	16.29	8.95	3.92	99.92	7.56
	6	97.74	97.69	99.53	4.45	9.68	14.97	18.62	20.25	16.27	8.80	3.84	99.90	7.64
	前 7	97.70	97.65	99.60	6.09	10.78	15.73	19.17	20.90	16.73	9.16	4.05	99.89	8.12
	8	97.81	97.88	99.75	8.09	12.21	16.84	19.88	21.90	17.80	9.93	4.36	99.90	8.86
	A.M. 9	98.13	98.35	0.06	10.34	13.79	18.19	20.83	23.33	19.42	11.35	5.07	99.95	9.90
	10	98.60	98.83	0.51	12.63	15.24	19.66	22.05	24.87	21.04	12.86	6.21	0.05	11.05
	11	98.99	99.06	1.40	14.19	16.68	20.89	23.32	26.18	22.29	14.15	7.25	0.15	12.05
	正午 Noon	99.21	99.26	2.71	15.23	17.61	22.16	24.25	26.99	23.11	14.97	8.12	0.21	12.82
	午後 1	99.34	99.36	3.53	15.61	17.95	22.36	24.70	27.48	23.54	15.02	8.45	0.25	13.13
	2	99.35	99.40	3.55	15.22	17.76	22.24	24.89	27.52	23.35	14.71	8.38	0.25	13.05
	3	99.21	99.37	2.88	14.51	17.15	21.56	24.57	26.84	22.69	13.97	7.49	0.23	12.54
	4	98.96	99.25	1.84	12.69	16.15	20.89	23.93	26.02	21.73	13.19	6.65	0.17	11.79
	5	98.76	99.13	0.66	10.37	14.78	19.77	23.07	24.87	20.67	12.10	5.95	0.13	10.85
	6	98.53	99.02	0.17	8.55	13.46	18.79	22.09	23.86	19.59	11.42	5.54	0.08	10.09
	後 7	98.37	98.86	0.01	7.30	12.39	17.85	21.22	23.05	18.95	11.01	5.20	0.04	9.52
	8	98.26	98.74	99.94	6.59	11.74	17.14	20.65	22.47	18.40	10.66	4.99	0.02	9.13
	P.M. 9	98.15	98.62	99.84	6.12	11.31	16.57	20.18	22.03	17.91	10.34	4.77	99.98	8.82
	10	98.10	98.54	99.81	5.78	10.96	16.17	19.84	21.70	17.70	10.08	4.60	99.95	8.60
	11	98.01	98.39	99.79	5.39	10.59	15.79	19.58	21.40	17.30	9.81	4.49	99.94	8.37
	夜半 M. N.	97.93	98.27	99.75	5.05	10.28	15.45	19.35	21.15	17.10	9.55	4.35	99.92	8.18
	平均 Mean	98.34	98.55	0.56	8.59	12.82	17.80	21.06	23.14	19.12	11.22	5.44	0.03	9.72
0.3 m.	平均 Mean	1.27	0.71	0.76	6.07	10.37	14.80	17.87	20.60	19.01	13.17	7.74	2.88	9.69
1.2 m.	,, ,,	5.26	4.14	3.46	4.74	7.99	10.95	13.36	16.06	16.88	14.98	11.59	8.69	9.78
3.0 m.	,, ,,	10.25	9.24	8.40	7.70	7.70	8.43	9.49	10.74	12.04	12.65	12.54	11.67	10.07

函館
HAKODATE.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	88.70	88.49	90.86	99.53	4.56	8.58	13.64	14.72	8.73	1.62	97.48	92.24	0.76
最低 Min.	80.9	78.8	79.3	92.7	94.9	1.9	4.9	7.8	2.0	96.9	91.4	82.8	78.8
日 Day	12	23	19	23	1	7	5	26	22	19	15	10	23 II

函館

最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air. Temp.													
	2.61	2.98	3.24	3.14	2.44	2.15	1.68	2.76	3.54	3.56	2.89	2.40	2.78

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.65	2.34	2.61	2.00	1.38	1.11	1.36	0.97	0.99	1.73	3.44	1.77	1.76

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

上昇 Rise	0°— 2°	8	7	9	10	12	16	11	18	11	12	7	9	130
	2°— 4°	3	6	6	5	6	2	4	1	2	2	1	3	41
	4°— 6°	3	2	1	1	1	·	·	·	·	1	3	1	13
	6°— 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	2	1	4
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	1
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		14	15	16	17	19	18	15	19	13	15	14	14	189
下降 Fall	0°— 2°	13	5	6	9	8	8	12	11	14	11	7	12	116
	2°— 4°	2	7	9	2	3	4	4	·	3	4	5	3	46
	4°— 6°	2	1	·	1	1	·	·	1	·	·	1	2	9
	6°— 8°	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1	1	·	3
	8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	2	·	2
	10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
	12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum		17	13	15	13	12	12	16	12	17	16	16	17	176
昇降ナシ Stationary		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	2	2	5	4	2	1	5	7	2	6	3	4	43
0.1— 1	8	7	2	5	8	1	6	2	3	8	7	4	55
1— 3	8	8	8	·	6	5	2	·	2	7	7	9	62
3— 5	1	4	6	1	3	2	·	1	2	1	·	3	24
5— 10	2	4	1	1	·	·	1	2	·	2	6	4	23
10— 15	·	1	1	1	·	·	1	·	4	1	1	·	10
15— 20	·	·	1	2	3	·	1	·	·	1	2	·	10
20— 25	·	·	·	·	1	·	·	·	1	2	·	·	4
25— 30	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
30— 35	·	·	·	1	1	1	·	·	2	·	·	·	5
35— 40	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	1
40— 45	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	21	26	24	15	24	10	17	14	16	24	26	24	241

札幌
SAPPORO.

概況
GENERAL RESULTS.

氣壓 AIR PRESSURE mm *

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	**762.86**	**775.2**	12	748.9	26
二月 Feb.	756.05	767.9	18	**738.1**	21
三月 Mar.	761.49	770.8	20	740.7	25
四月 April	758.49	770.0	3	739.3	7
五月 May	756.79	764.9	11	745.2	27
六月 June	**755.41**	763.0	1	743.4	14
七月 July	756.89	763.5	4,5	747.9	26
八月 Aug.	756.26	761.3	25	750.6	9
九月 Sept.	757.96	766.5	14	747.8	28
十月 Oct.	759.48	767.6	10,16	749.1	6
十一月 Nov.	758.80	774.7	23	738.7	30
十二月 Dec.	759.43	772.1	27	745.5	1
全年 Annual	58.32	75.2	12 I	38.1	21 II

氣溫 AIR TEMPERATURE °C

月 MONTH	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	最大 Max. 較差 Range	最大 Max. 日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	極 Absolute 最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	**90.61**	96.29	**84.72**	**11.67**	21.2	3	2.8	24	**75.0**	13	27.8
二月 Feb.	94.06	98.13	88.73	9.40	14.8	1	5.4	11	82.9	6	22.9
三月 Mar.	96.44	0.79	90.61	10.18	20.1	23	5.1	28	83.6	23	21.5
四月 April	6.38	11.61	1.35	10.25	18.8	25	21.7	26,27	87.3	1	34.4
五月 May	11.01	16.31	5.96	10.35	**21.7**	4	26.2	31	97.7	1	28.5
六月 June	15.25	21.29	9.66	11.63	21.6	11	28.0	4	4.6	18	23.4
七月 July	19.01	24.06	14.09	9.97	15.6	24	30.8	17	9.4	1	21.4
八月 Aug.	**20.83**	**26.24**	15.63	10.61	19.6	23	**32.4**	7	8.7	26	23.7
九月 Sept.	15.98	21.25	10.51	10.74	17.8	6	26.0	7	5.2	23	20.8
十月 Oct.	8.14	13.14	3.20	9.94	14.9	14,25	19.4	25	97.9	20	21.5
十一月 Nov.	3.45	8.51	98.30	10.21	16.9	2	18.7	3	94.3	26	24.4
十二月 Dec.	95.77	99.72	91.11	8.61	19.5	31	6.3	21	81.8	31	24.5
全年 Annual	6.41	11.45	1.16	10.29	21.7	4 V	32.4	7 VIII	75.0	13 I	57.4

水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	**1.85**	4.1	19	**0.5**	13
二月 Feb.	2.38	5.3	20	0.9	6
三月 Mar.	2.60	4.8	6,24,28	1.1	14
四月 April	5.20	10.3	20	1.1	3
五月 May	7.80	11.9	31	3.9	1
六月 June	10.23	14.4	13	5.3	12
七月 July	13.53	**21.7**	15	6.8	1
八月 Aug.	**14.80**	21.1	7	8.5	26
九月 Sept.	10.96	17.2	9	6.7	21,29
十月 Oct.	6.55	11.9	1,11	3.0	28
十一月 Nov.	4.43	9.9	4	1.7	6
十二月 Dec.	2.66	4.8	29	1.1	9
全年 Annual	6.92	21.7	15 VII	0.5	13 I

濕度 REL. HUMIDITY %

月 MONTH	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day
一月 Jan.	79.4	40	10
二月 Feb.	79.2	36	10
三月 Mar.	72.7	33	7
四月 April	**71.2**	**18**	3
五月 May	81.0	27	3
六月 June	80.6	35	11
七月 July	82.2	47	24
八月 Aug.	81.2	41	27
九月 Sept.	81.4	43	5
十月 Oct.	80.6	33	24
十一月 Nov.	72.6	40	6,28
十二月 Dec.	78.6	37	8
全年 Annual	78.4	18	3 IV

降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm

月 MONTH	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day
一月 Jan.	44.1	8.1	10	2.5	27
二月 Feb.	42.9	6.5	1	1.6	11
三月 Mar.	41.5	10.0	6	1.9	3,6
四月 April	126.4	**77.7**	7	13.1	7
五月 May	113.7	19.0	17	5.0	16
六月 June	60.4	45.5	14	5.2	14
七月 July	80.8	23.4	14	6.1	14
八月 Aug.	52.8	19.6	19	12.1	21
九月 Sept.	109.3	20.5	1	8.0	3,11
十月 Oct.	**180.8**	54.8	5	**14.1**	5
十一月 Nov.	141.2	27.6	24	6.3	25
十二月 Dec.	112.7	27.9	26	5.6	26
全年 Annual	1106.6	77.7	7 IV	14.1	5 X

雲 CLOUD

月 MONTH	平均量 Mean Amount 0–10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq. %
一月 Jan.	6.7	W	100
二月 Feb.	**7.9**	N 45° W	100
三月 Mar.	6.5	N 45° W	100
四月 April	7.3	W	93
五月 May	**7.9**	S 52° W	68
六月 June	6.7	—	–
七月 July	7.6	N 86° W	58
八月 Aug.	**6.2**	S 81° W	61
九月 Sept.	6.9	S 32° W	93
十月 Oct.	7.0	W	100
十一月 Nov.	7.3	N 72° W	92
十二月 Dec.	7.3	S 77° W	84
全年 Annual	7.1	S 83° W	76

風 WIND

月 MONTH	速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	4.21	19.4	NNW	30	S 26° W	11
二月 Feb.	5.60	23.0	NW	21	S 55° W	19
三月 Mar.	5.08	18.2	SSE	6	S 30° W	15
四月 April	6.88	23.0	SE	13	S 36° E	37
五月 May	**6.91**	**25.5**	NNW	18	S 64° E	14
六月 June	6.33	20.7	SSE	9	S 55° E	37
七月 July	4.95	16.7	NW	19	S 60° E	39
八月 Aug.	4.64	14.1	SSE	3	S 54° E	59
九月 Sept.	3.81	16.0	NW	21	S 63° E	16
十月 Oct.	4.03	13.4	S	5	S 26° W	21
十一月 Nov.	6.25	19.7	SE	24	S 26° W	17
十二月 Dec.	4.15	18.4	NW	22	S 8° W	19
全年 Annual	5.24	25.5	NNW	18 V	S 29° E	19

蒸發量 Amount of Evaporation mm

月 MONTH	平均 Mean
一月 Jan.	1.45
二月 Feb.	1.83
三月 Mar.	2.43
四月 April	3.27
五月 May	3.70
六月 June	**5.49**
七月 July	4.93
八月 Aug.	5.42
九月 Sept.	3.30
十月 Oct.	1.97
十一月 Nov.	1.48
十二月 Dec.	1.45
全年 Annual	3.06

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 —	地震 ⊙
一月 Jan.	18	23	2	0	0	0	1	8	4	12	19	0
二月 Feb.	22	25	9	0	0	0	0	12	4	21	13	0
三月 Mar.	18	23	8	0	0	0	2	10	1	16	16	0
四月 April	10	4	3	0	2	0	2	14	5	24	8	0
五月 May	19	0	0	0	2	0	1	19	8	21	3	1
六月 June	6	0	0	0	0	3	1	10	3	18	0	0
七月 July	12	0	0	0	0	0	1	19	4	14	0	0
八月 Aug.	9	0	0	0	0	2	4	10	2	8	0	0
九月 Sept.	17	0	0	1	3	0	1	11	1	9	0	1
十月 Oct.	21	3	3	4	2	0	0	12	2	10	10	1
十一月 Nov.	20	16	9	2	1	0	0	15	5	18	10	0
十二月 Dec.	24	27	9	0	0	1	1	15	7	10	13	0
全年 Annual	196	121	43	7	10	6	14	155	46	181	92	3

回數 No. of obs.

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.14
海面ノ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.57

札幌
SAPPORO.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
氣壓 (粍) HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)													
1	762.75	756.10	761.55	758.76	756.65	755.69	756.97	756.48	757.90	759.64	759.32	758.84	758.39
2	762.84	756.01	761.40	758.66	756.62	755.59	756.87	756.43	757.84	759.55	759.31	759.05	758.35
3	762.70	755.89	761.31	758.61	756.54	755.50	756.86	756.39	757.76	759.44	759.14	759.02	758.26
午前 4	762.62	755.78	761.43	758.57	756.56	755.68	757.00	756.46	757.79	759.52	759.16	759.07	758.30
5	762.63	755.83	761.52	758.72	756.76	755.81	757.18	756.66	758.02	759.64	759.13	759.14	758.42
6	762.91	755.87	761.62	758.86	756.96	755.76	757.23	756.74	758.27	759.74	759.16	759.33	758.52
A.M. 7	763.12	756.15	761.65	758.84	757.03	755.76	757.27	756.75	758.31	759.87	759.33	759.65	758.64
8	763.26	756.29	761.77	758.68	757.06	755.77	757.14	756.68	758.32	759.92	759.34	759.84	758.67
9	763.31	756.24	761.72	758.62	757.04	755.61	757.03	756.61	758.33	759.85	759.21	759.98	758.63
10	763.35	756.20	761.74	758.65	756.95	755.57	756.92	756.44	758.17	759.68	759.17	759.99	758.57
11	762.92	755.96	761.62	758.51	756.75	755.41	756.78	756.15	757.89	759.45	758.80	759.67	758.33
正午 Noon	762.48	755.62	761.39	758.36	756.63	755.12	756.62	755.91	757.80	759.06	758.33	759.34	758.05
1	762.20	755.39	761.08	758.14	756.51	754.97	756.45	755.76	757.46	758.73	758.06	759.15	757.82
2	762.23	755.46	760.94	757.90	756.37	754.84	756.45	755.60	757.37	758.62	758.06	759.19	757.75
3	762.45	755.75	761.01	757.95	756.35	754.76	756.39	755.58	757.34	758.71	758.20	759.37	757.82
午 4	762.71	755.91	760.95	758.00	756.43	754.79	756.39	755.69	757.47	758.81	758.33	759.46	757.91
5	762.78	756.05	761.08	758.09	756.49	754.85	756.44	755.71	757.64	759.00	758.49	759.46	758.01
後 6	762.97	756.20	761.29	758.19	756.78	755.07	756.63	755.85	757.81	759.35	758.63	759.54	758.19
7	763.05	756.35	761.56	758.45	756.91	755.30	756.79	756.11	758.11	759.57	758.69	759.61	758.39
P.M. 8	763.18	756.51	761.66	758.74	757.18	755.55	757.09	756.42	758.32	759.76	758.69	759.59	758.57
9	763.14	756.51	761.89	758.74	757.18	755.71	757.28	756.47	758.39	759.86	758.68	759.62	758.62
10	763.10	756.43	761.94	758.65	757.09	755.64	757.25	756.47	758.34	759.93	758.66	759.56	758.59
11	762.97	756.26	761.85	758.57	757.13	755.63	757.26	756.45	758.28	759.87	758.72	759.51	758.52
夜半 M.N.	762.87	756.36	761.83	758.52	757.01	755.49	757.18	756.33	758.22	759.89	758.66	759.34	758.47
平均 Mean	762.86	756.05	761.49	758.49	756.79	755.41	756.89	756.26	757.96	759.47	758.80	759.43	758.32
氣溫 (攝氏) HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)													
1	89.37	92.54	94.71	3.98	8.23	11.71	16.19	17.86	13.14	6.15	2.30	94.74	4.24
2	89.39	92.73	94.37	3.79	8.00	11.54	16.00	17.53	12.91	5.97	2.10	94.68	4.08
3	88.95	92.70	94.09	3.50	8.08	11.43	15.69	17.49	12.55	5.76	2.03	94.60	3.90
午前 4	89.08	92.67	93.89	3.32	7.90	11.42	15.50	17.24	12.46	5.64	1.63	94.67	3.78
5	88.96	92.62	93.68	3.54	8.21	11.90	15.76	17.20	11.96	5.41	1.74	94.58	3.80
6	88.33	93.06	93.45	4.08	9.09	13.39	17.08	18.05	12.26	5.47	1.49	94.33	4.17
7	88.50	93.14	95.16	5.29	10.29	14.91	18.55	20.08	14.72	6.78	1.86	94.24	5.29
A.M. 8	89.43	93.81	96.74	7.05	11.66	16.14	19.81	21.55	16.93	8.57	3.35	94.87	6.66
9	90.90	95.03	98.36	8.27	12.80	17.33	20.84	22.93	18.43	9.94	4.87	96.09	7.98
10	91.97	95.89	98.99	9.14	13.53	18.45	21.86	24.03	19.30	10.80	5.56	97.40	8.91
11	92.58	96.42	99.33	9.20	14.14	19.12	22.37	24.62	19.81	11.22	5.91	97.81	9.38
正午 Noon	93.02	96.74	99.34	9.50	14.49	19.66	22.70	25.18	20.06	11.81	6.03	98.34	9.74
1	93.45	96.85	99.28	9.66	14.51	19.67	22.79	25.28	20.32	11.97	6.16	98.38	9.86
2	93.59	96.42	99.03	9.45	14.49	19.46	22.27	25.02	20.00	11.91	5.64	98.27	9.66
3	93.11	95.96	98.77	9.12	14.02	19.09	22.01	24.33	19.61	11.18	5.28	97.79	9.19
午 4	92.05	95.20	98.59	8.71	13.41	18.28	21.64	23.53	18.87	10.40	4.44	96.61	8.46
5	91.08	94.55	97.63	8.01	12.53	17.31	20.96	22.63	18.09	8.99	3.65	95.84	7.61
後 6	90.95	93.99	96.87	6.89	11.49	16.33	19.67	21.52	16.50	8.20	3.19	95.45	6.75
7	90.46	93.56	96.21	5.98	10.59	14.79	18.58	20.35	15.31	7.69	2.77	95.45	5.98
P.M. 8	90.47	92.99	95.85	5.39	9.97	13.78	17.86	19.74	14.80	7.07	2.78	95.11	5.48
9	90.04	93.06	95.28	5.18	9.73	13.17	17.45	19.11	14.47	6.56	2.75	94.87	5.14
10	89.72	92.83	95.00	5.10	9.22	12.71	17.11	18.54	14.02	6.08	2.67	94.87	4.82
11	89.62	92.55	95.13	4.62	9.05	12.36	16.89	18.09	13.66	5.78	2.38	94.92	4.59
夜半 M.N.	89.64	92.21	95.10	4.41	8.84	11.95	16.69	18.02	13.29	5.92	2.26	94.67	4.42
平均 Mean	90.61	94.06	96.44	6.38	11.01	15.25	19.01	20.83	15.98	8.14	3.45	95.77	6.41

札幌
SAPPORO.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	1.80	2.19	2.50	4.88	7.26	9.54	12.58	14.21	10.59	6.21	4.38	2.67	6.57
2	1.78	2.22	2.35	4.86	7.30	9.43	12.55	14.11	10.44	6.22	4.40	2.72	6.53
3	1.75	2.26	2.34	4.89	7.26	9.35	12.39	13.96	10.36	6.16	4.23	2.64	6.47
午前 4	1.74	2.22	2.39	4.89	7.20	9.33	12.37	13.72	10.29	6.24	4.13	2.57	6.42
5	1.75	2.37	2.33	4.80	7.21	9.50	12.49	13.59	9.99	6.17	4.15	2.58	6.41
6	1.73	2.39	2.37	4.89	7.49	9.85	13.01	14.06	10.11	6.19	4.02	2.49	6.55
7	1.76	2.37	2.36	5.12	7.61	10.34	13.44	14.75	11.03	6.56	4.17	2.49	6.83
A.M. 8	1.74	2.41	2.46	5.22	7.87	10.54	13.66	14.96	11.34	6.74	4.32	2.51	6.98
9	1.77	2.44	2.52	5.50	8.09	10.84	13.97	15.26	11.58	6.93	4.45	2.56	7.16
10	1.83	2.47	2.64	5.41	8.22	10.99	14.06	15.39	11.23	6.95	4.44	2.51	7.18
11	1.85	2.45	2.71	5.48	8.34	11.06	14.31	15.21	11.08	6.85	4.54	2.63	7.21
正午 Noon	1.88	2.43	2.70	5.53	8.29	10.97	14.38	15.13	11.19	6.73	4.54	2.62	7.20
1	2.00	2.45	2.77	5.56	8.26	10.89	14.53	15.18	11.12	6.67	4.48	2.71	7.22
2	2.08	2.50	2.78	5.48	8.16	10.91	14.25	15.07	11.09	6.59	4.57	2.70	7.18
3	2.05	2.59	2.87	5.36	8.28	10.66	14.12	15.37	11.24	6.84	4.67	2.77	7.23
午後 4	1.97	2.59	2.83	5.42	8.19	10.56	14.09	15.53	11.43	6.91	4.77	2.78	7.26
5	1.88	2.48	2.87	5.42	8.05	10.46	14.11	15.42	11.75	6.87	4.71	2.71	7.23
6	1.90	2.46	2.86	5.33	8.00	10.42	14.16	15.50	11.73	6.85	4.58	2.76	7.21
7	1.91	2.34	2.74	5.31	7.89	10.36	13.97	15.41	11.39	6.66	4.57	2.80	7.11
P.M. 8	1.90	2.33	2.74	5.20	7.80	10.29	13.65	15.20	11.20	6.58	4.43	2.76	7.01
9	1.90	2.35	2.64	5.10	7.74	10.14	13.37	14.89	11.06	6.44	4.47	2.71	6.90
10	1.85	2.32	2.52	5.04	7.67	9.92	13.24	14.59	10.87	6.29	4.46	2.75	6.79
11	1.82	2.26	2.54	5.00	7.52	9.70	13.05	14.33	10.57	6.26	4.39	2.79	6.69
夜半 M. N.	1.82	2.22	2.52	5.11	7.51	9.51	12.96	14.29	10.45	6.25	4.34	2.73	6.64
平均 Mean	1.85	2.38	2.60	5.20	7.80	10.23	13.53	14.80	10.96	6.55	4.43	2.66	6.92

濕度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	84.5	81.7	79.3	77.8	88.7	92.6	90.3	92.2	93.4	86.8	75.8	84.8	85.6
2	84.4	81.0	76.3	78.7	90.4	92.6	91.3	93.2	92.5	87.5	78.2	86.2	86.0
3	85.2	82.5	78.0	80.4	89.6	92.4	91.8	92.7	93.9	87.9	76.0	84.6	86.2
午前 4	84.5	81.7	79.8	81.0	89.7	92.3	92.7	92.5	93.6	89.5	77.2	82.3	86.4
5	85.8	86.3	78.4	78.5	88.3	91.0	92.1	92.0	94.0	89.9	77.3	82.7	86.4
6	87.2	84.4	81.2	76.8	87.0	85.8	88.6	90.3	93.5	89.6	76.3	81.6	85.2
7	86.4	83.7	72.8	74.5	82.7	81.7	83.4	84.0	87.7	86.6	77.8	82.4	82.0
A.M. 8	81.3	81.6	67.5	67.7	78.4	77.6	78.8	77.9	78.6	79.6	71.8	78.9	76.6
9	73.1	76.9	62.1	64.5	75.1	74.3	75.5	73.2	73.4	75.0	65.8	74.3	71.9
10	70.4	73.0	62.2	61.7	73.4	70.5	71.6	69.1	67.8	70.9	62.5	65.3	68.2
11	67.3	68.7	62.3	62.3	71.2	68.2	70.4	65.8	64.8	68.2	63.6	67.2	66.7
正午 Noon	67.2	66.9	62.5	62.4	70.0	65.8	69.7	63.8	64.1	64.8	63.5	64.1	65.4
1	69.6	66.6	64.1	62.3	70.0	65.6	69.9	63.5	62.8	64.2	61.8	66.1	65.5
2	70.8	70.1	65.0	62.2	69.3	66.6	70.8	64.2	63.8	64.0	64.8	66.3	66.5
3	72.4	74.4	67.3	61.8	71.3	67.0	71.4	68.1	66.2	69.1	67.1	70.2	68.9
午後 4	75.5	77.3	68.9	64.5	73.1	69.4	72.5	71.8	69.8	72.7	72.8	76.6	72.1
5	78.3	78.6	72.5	67.2	75.7	72.2	75.6	75.4	75.7	79.5	75.7	78.7	75.4
6	80.3	81.9	76.9	70.0	79.8	76.1	81.8	80.9	82.9	83.2	75.4	81.8	79.2
7	83.0	80.4	77.0	73.8	83.5	82.9	86.5	86.2	86.9	83.7	78.6	83.6	82.2
P.M. 8	82.0	83.9	79.3	75.3	85.6	87.6	88.9	87.9	88.4	86.3	75.7	84.7	83.8
9	84.4	83.7	79.9	75.3	86.6	90.0	89.0	89.9	89.2	87.6	75.9	84.4	84.7
10	84.6	85.8	78.0	75.2	88.4	90.4	90.1	91.0	90.3	88.5	76.4	86.0	85.4
11	83.9	84.1	77.7	76.7	88.0	90.4	90.2	91.9	89.8	89.5	76.0	86.6	85.4
夜半 M. N.	84.7	84.6	76.9	78.8	88.4	91.2	90.5	91.8	91.0	89.0	75.8	86.7	85.8
平均 Mean	79.4	79.2	72.7	71.2	81.0	80.6	82.2	81.2	81.4	80.6	72.6	78.6	78.4

札幌
SAPPORO.

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
降水量（粍） HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)													
0–1	2.0	2.3	1.7	1.1	7.4	3.5	1.1	0.2	0.5	4.2	7.4	8.2	39.6
1–2	1.3	1.3	1.5	1.7	7.7	2.8	1.6	0.1	3.5	5.4	11.7	2.2	40.8
2–3	1.8	0.7	1.0	2.5	6.1	5.0	1.5	0.9	4.7	5.9	10.0	3.3	43.4
午前 3–4	1.3	0.6	1.3	3.8	5.5	0.7	1.5	0.6	8.7	3.8	8.6	5.1	41.5
4–5	2.3	1.4	3.3	7.7	4.5	0.0	2.7	0.9	7.9	2.4	7.9	3.6	44.6
5–6	0.7	2.0	1.5	6.0	4.4	0.1	3.7	1.0	15.1	4.6	3.5	2.3	44.9
6–7	1.5	2.3	3.3	5.7	3.3	0.0	1.3	1.8	5.7	6.6	3.2	2.9	37.6
A.M. 7–8	1.7	2.7	2.0	6.7	3.4	0.6	2.3	2.3	6.5	6.4	1.9	5.3	40.9
8–9	0.3	1.9	1.0	7.0	3.4	0.5	4.9	4.9	18.0	3.1	1.9	4.7	54.7
9–10	0.3	2.0	0.7	2.6	4.7	1.3	4.5	2.4	7.2	2.7	1.1	1.4	30.9
10–11	1.1	1.2	0.6	5.9	2.3	3.6	6.0	4.8	1.4	5.6	5.6	2.1	40.2
11–12	0.9	1.6	0.2	8.7	2.3	2.3	4.4	2.3	0.4	3.1	9.9	3.2	39.3
0–1	0.8	2.6	0.8	6.7	1.9	5.2	4.3	0.3	0.4	3.6	9.7	5.3	41.6
1–2	1.7	2.6	1.8	8.2	2.2	4.1	9.2	1.9	3.8	2.9	3.8	4.1	46.3
2–3	4.0	1.9	2.1	9.7	1.7	5.0	5.2	10.7	1.2	7.6	5.5	4.1	58.7
午後 3–4	1.0	2.3	2.1	10.6	2.1	3.1	3.5	14.3	4.8	11.2	2.4	3.6	61.0
4–5	1.4	2.0	1.2	11.6	3.2	3.0	0.7	0.5	2.6	12.8	2.2	2.0	43.2
5–6	2.7	1.5	2.3	13.7	5.5	2.5	0.9	0.2	2.6	9.9	5.0	5.7	52.5
6–7	3.5	1.0	1.6	2.2	8.9	3.4	3.0	0.8	1.0	12.1	6.4	6.2	50.1
P.M. 7–8	4.4	2.7	2.3	0.9	7.6	4.9	7.3	0.7	1.9	15.5	7.9	4.8	60.0
8–9	3.3	1.1	2.2	0.7	7.8	3.0	2.8	0.4	3.2	8.9	4.6	5.1	43.1
9–10	1.6	2.2	1.7	0.2	4.6	2.2	2.4	0.6	3.3	10.2	5.1	10.9	45.0
10–11	1.4	1.3	2.4	0.8	5.8	2.6	3.6	0.2	4.3	24.4	8.3	9.6	64.7
11–12	3.1	1.7	2.9	1.7	7.4	1.9	2.4	0.0	0.6	7.9	9.4	7.0	46.0
總計 Total	44.1	42.9	41.5	126.4	113.7	60.4	80.8	52.8	109.3	180.8	141.2	112.7	1106.6
降水觀測回數 HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≧0.1 mm.													
0–1	5	8	4	2	8	2	2	2	2	7	7	11	60
1–2	4	6	5	3	10	2	5	1	3	9	7	9	64
2–3	4	3	2	3	9	2	4	2	4	4	7	7	51
午前 3–4	4	4	6	4	8	2	4	4	5	8	9	7	65
4–5	3	7	6	3	6	0	6	3	5	5	6	7	57
5–6	2	6	3	2	6	1	6	3	6	5	5	9	54
6–7	2	7	5	3	5	0	3	1	6	9	5	8	55
A.M. 7–8	3	7	6	3	8	2	2	1	7	8	4	5	56
8–9	1	8	3	3	7	1	5	1	7	5	4	4	49
9–10	2	8	4	4	7	1	4	1	5	8	4	5	53
10–11	3	6	4	3	4	1	3	2	2	10	7	4	49
11–12	4	6	2	4	6	1	4	1	3	5	9	5	50
0–1	4	7	4	4	7	1	3	2	1	4	9	6	52
1–2	7	6	5	4	6	1	3	3	4	5	8	6	58
2–3	5	6	5	4	6	1	3	3	4	9	9	5	60
午後 3–4	3	8	3	4	5	1	3	3	4	8	9	7	58
4–5	3	6	4	3	5	1	2	1	3	9	7	7	51
5–6	5	6	4	3	6	1	3	1	3	5	7	8	52
6–7	5	6	5	3	9	1	3	1	3	5	5	9	55
P.M 7–8	5	9	6	3	7	2	4	1	5	7	6	8	63
8–9	6	7	4	4	8	2	3	1	5	6	3	8	57
9–10	5	7	6	1	7	1	4	3	6	5	7	7	59
10–11	3	4	6	3	9	2	4	2	3	7	6	8	57
11–12	5	4	5	3	8	2	3	0	3	8	5	9	55
合計 Sum	93	152	108	76	167	31	86	43	99	161	155	169	1340
<0.1 mm	98	100	87	69	85	49	51	33	42	80	116	122	927

札幌
SAPPORO.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 1	6.2	7.9	6.0	7.3	8.2	6.5	7.5	5.5	6.5	6.3	6.4	7.7	6.8
2	6.6	7.5	5.4	7.3	8.2	6.5	7.2	5.3	6.5	6.2	6.6	7.6	6.7
3	6.7	7.4	5.7	7.5	8.4	6.4	7.3	5.5	5.8	6.2	6.4	7.1	6.7
4	6.7	7.8	6.1	8.1	8.2	7.2	7.9	6.6	5.8	6.6	6.8	7.7	7.1
5	6.5	8.1	6.7	8.3	8.5	7.2	7.5	7.0	6.7	7.0	6.8	7.7	7.3
6	6.6	8.8	7.3	7.9	8.5	6.7	7.4	7.0	6.3	7.6	7.7	8.0	7.5
7	6.8	9.0	6.3	7.8	8.2	6.7	6.9	6.7	7.1	7.2	7.4	7.7	7.3
8	6.5	8.5	5.8	7.2	7.7	7.1	7.3	6.6	6.9	7.1	7.0	7.5	7.1
9	6.6	8.2	6.2	7.4	7.4	7.0	7.4	6.5	7.2	7.7	7.2	7.1	7.2
10	6.7	7.9	7.2	7.5	7.1	6.7	7.6	6.4	7.5	7.7	7.0	7.0	7.2
11	6.0	7.6	7.4	7.1	7.1	6.6	7.5	6.6	7.5	7.5	7.8	6.7	7.1
正午 Noon	6.8	7.3	7.8	7.0	7.4	6.7	7.6	6.5	7.3	7.6	7.9	7.4	7.3
午後 P.M. 1	7.1	7.9	7.9	6.9	7.8	6.8	7.7	6.4	7.4	7.5	8.1	7.0	7.4
2	7.4	8.2	7.8	7.3	7.4	6.6	7.9	6.2	7.5	7.4	8.4	7.3	7.4
3	7.5	8.8	7.4	7.4	7.6	7.4	7.8	6.4	7.7	8.3	8.4	7.5	7.7
4	7.2	8.7	7.3	7.7	7.3	7.5	7.8	6.5	7.6	7.8	7.8	8.1	7.6
5	7.6	9.4	7.0	7.9	7.6	6.9	8.1	6.2	7.7	7.6	7.5	7.1	7.5
6	7.0	8.3	6.8	8.0	8.2	7.0	7.9	6.3	7.5	7.1	6.8	6.5	7.3
7	6.5	7.4	6.2	7.3	8.2	7.1	8.2	6.9	6.4	6.5	6.8	6.7	7.0
8	6.2	7.1	5.3	6.4	8.5	7.0	7.9	6.3	6.4	6.8	7.7	7.0	6.9
9	6.3	7.4	4.9	5.9	8.1	6.4	7.4	5.5	6.6	6.0	7.0	6.9	6.5
10	6.4	7.0	5.1	6.5	8.0	6.1	7.3	5.6	6.3	6.1	7.2	7.2	6.6
11	6.5	6.6	6.0	7.1	7.7	5.9	7.3	5.6	6.2	6.6	7.1	7.0	6.6
夜半 M. N.	6.4	7.3	5.9	6.9	8.1	6.0	7.0	5.5	6.7	6.7	7.1	7.2	6.7
平均 Mean	6.7	7.9	6.5	7.3	7.9	6.7	7.6	6.2	6.9	7.0	7.3	7.3	7.1

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
午前 A.M. 1	4.34	4.34	4.54	6.04	5.15	4.32	3.46	3.43	2.81	3.23	5.54	3.42	4.25
2	4.64	4.16	4.32	6.16	5.26	4.11	3.61	3.21	2.19	[illegible]	[illegible]	4.02	4.28
3	4.58	4.73	4.20	6.11	5.31	4.11	3.38	3.27	2.22	3.58	[illegible]	3.93	4.23
4	4.77	5.16	4.35	5.87	5.86	4.34	3.49	3.15	2.49	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.44
5	4.76	5.39	3.89	5.46	5.71	4.83	3.51	[illegible]	[illegible]	3.11	[illegible]	4.34	4.42
6	4.22	4.54	3.70	5.62	5.75	5.11	3.76	3.08	[illegible]	2.78	[illegible]	[illegible]	4.23
7	4.69	5.03	4.18	6.43	6.20	5.97	4.47	3.54	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.64
8	[illegible]	4.89	4.19	6.78	6.81	6.62	5.05	4.47	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.18	4.93
9	3.93	5.14	4.65	6.97	7.17	7.51	5.70	5.26	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.07	5.38
10	4.51	5.97	5.44	7.63	7.79	7.74	6.07	[illegible]	[illegible]	4.78	[illegible]	4.68	5.93
11	5.07	6.71	5.41	8.71	8.23	7.69	6.59	6.12	[illegible]	5.59	[illegible]	[illegible]	[illegible]
正午 Noon	5.02	7.19	6.40	8.93	9.41	8.59	6.95	6.23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.82	6.25
午後 P.M. 1	5.69	7.51	6.95	8.49	9.56	8.79	6.90	6.55	6.19	[illegible]	7.73	5.38	[illegible]
2	4.72	8.28	7.08	8.88	9.46	9.39	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	5.25	[illegible]
3	4.59	7.87	7.57	8.67	9.40	9.41	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.75	[illegible]
4	[illegible]	7.12	7.23	7.74	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6.95	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.76	[illegible]
5	3.70	5.94	6.61	7.24	[illegible]	[illegible]	[illegible]	6.54	[illegible]	4.27	[illegible]	4.23	[illegible]
6	3.68	5.39	5.31	6.63	7.66	[illegible]	[illegible]	5.59	[illegible]	[illegible]	[illegible]	4.29	[illegible]
7	[illegible]	5.30	4.97	6.63	[illegible]	[illegible]	4.15	4.14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
8	3.03	4.46	4.64	5.89	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3.76	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
9	[illegible]	5.43	4.20	5.61	[illegible]	[illegible]	4.01	3.32	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
10	3.43	4.92	3.96	6.29	5.11	[illegible]	[illegible]	3.21	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
11	3.87	4.66	4.18	6.00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	3.11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
夜半 M. N.	[illegible]	4.15	3.84	6.33	[illegible]	4.72	[illegible]	3.09	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
平均 Mean	4.21	5.60	5.08	6.88	6.91	6.33	4.95	4.64	3.81	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

札幌
SAPPORO.

各風向觀測回數
MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM

月 Month \ 方向 Dir.	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	35	2	13	5	43	53	111	48	85	10	14	10	86	56	112	17	44
二月 Feb.	14	4	8	5	34	29	74	72	70	15	20	14	84	45	124	32	28
三月 Mar.	16	1	16	10	23	63	120	62	59	19	18	14	77	46	140	26	34
四月 April	31	7	9	6	49	60	189	76	84	24	21	9	21	7	70	39	18
五月 May	26	4	16	7	56	77	162	58	52	6	19	3	15	17	158	66	2
六月 June	19	4	19	7	52	81	233	63	49	8	9	2	10	11	108	38	7
七月 July	19	4	11	10	63	98	242	38	24	8	7	4	6	8	90	39	73
八月 Aug.	22	4	23	15	66	121	237	47	35	4	11	2	2	5	90	19	41
九月 Sept.	42	14	29	12	57	57	157	43	56	16	16	10	29	15	126	33	8
十月 Oct.	34	3	14	9	38	38	129	22	111	26	51	19	85	27	109	27	2
十一月 Nov.	31	0	13	6	33	28	128	64	95	8	32	7	76	21	143	31	4
十二月 Dec.	29	5	17	12	38	16	134	81	95	28	32	6	54	26	135	28	8
全年 Annual	318	52	188	104	552	721	1916	674	815	172	250	100	545	284	1405	395	269

札幌

方向別平均風速度 (米/秒)
MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM

月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW
一月 Jan.	6.7	3.7	3.5	2.4	2.2	3.1	2.5	3.1	2.1	1.3	1.8	1.9	6.0	6.5	7.7	9.2
二月 Feb.	4.7	4.4	4.2	2.5	2.8	4.7	4.8	4.0	3.7	3.2	4.6	5.3	5.9	7.4	9.4	8.6
三月 Mar.	3.6	1.9	2.9	3.2	4.6	5.3	5.1	4.7	3.9	2.6	2.9	4.0	5.5	6.0	7.6	5.2
四月 April	5.4	4.2	4.4	4.3	5.8	6.8	8.4	7.9	7.3	5.7	5.1	4.9	4.3	4.1	7.6	6.3
五月 May	3.7	2.4	2.4	2.7	4.9	6.3	7.6	8.4	7.8	5.2	5.8	4.1	3.4	5.0	8.1	7.8
六月 June	4.8	2.7	2.8	2.4	3.6	5.0	7.4	9.0	8.0	5.3	3.7	4.5	2.0	2.8	6.5	7.4
七月 July	3.2	2.4	2.1	2.8	3.8	5.3	6.2	7.1	5.4	6.1	3.6	1.0	3.0	4.4	6.2	5.1
八月 Aug.	3.7	2.3	2.3	2.4	3.6	4.5	5.7	7.6	6.3	1.4	1.2	1.1	1.7	3.8	4.7	4.8
九月 Sept.	4.4	3.1	1.8	2.2	2.3	2.6	3.6	5.2	3.9	1.7	1.5	2.5	2.5	1.7	6.4	4.7
十月 Oct.	4.1	2.4	2.3	1.7	2.7	2.7	3.6	3.6	3.7	4.6	3.1	3.4	4.3	5.4	6.0	5.2
十一月 Nov.	6.7	0.0	2.7	2.4	3.5	3.5	5.5	9.1	5.7	4.1	4.5	4.5	6.2	6.5	7.9	8.0
十二月 Dec.	4.3	3.1	2.7	2.3	1.7	2.2	3.7	3.5	2.8	2.6	3.7	3.1	5.1	6.4	7.0	5.1
全年 Annual	4.6	2.7	2.8	2.6	3.5	4.3	5.3	6.1	5.0	3.7	3.5	3.4	4.2	5.0	7.1	6.5

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

暴風日數
NUMBER OF DAYS WITH GALES.

風力 Velocity	強風 10–15 m/sec	7	17	11	17	16	12	12	8	8	10	11	7	136
	烈風 15–29 m/sec	5	4	5	7	5	6	2	0	1	0	7	3	45
	颶風 ≧29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum		12	21	16	24	21	18	14	8	9	10	18	10	181

顯著氣溫日數
NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.

氣溫 Air Temp.	最低 Min.	＜0°	31	28	30	10	1	0	0	0	0	3	21	31	155
	平均 Mean	＜0°	31	27	28	1	0	0	0	0	0	0	4	30	121
	最高 Max.	＜0	25	20	9	0	0	0	0	0	0	0	1	19	74
	最低 Min.	≧≧≧25°	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平均 Mean	≧25°	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
	最高 Max.	≧25°	0	0	0	0	2	7	12	21	3	0	0	0	45

札幌
SAPPORO.

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
日照時數（ジョーダン形） NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)														
眞太陽時 Apparent Local Time	4—5	—	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	0.00
	5—6	—	—	0.00	0.00	2.40	7.15	4.20	1.85	0.00	0.00	0.00	—	15.60
	午前 A.M. 6—7	0.00	0.40	6.20	5.90	8.10	16.30	11.15	12.15	5.55	0.91	0.00	0.40	67.06
	7—8	0.85	4.00	17.60	10.45	9.40	16.85	15.40	18.20	14.05	11.40	3.00	0.00	121.20
	8—9	9.95	8.30	21.90	15.55	12.20	19.40	16.65	19.20	15.50	15.95	10.30	5.20	170.10
	9—10	16.10	11.20	20.70	18.20	15.00	21.95	18.05	22.30	18.00	17.55	13.55	14.15	206.75
	10—11	18.90	13.65	16.90	18.00	17.90	21.85	17.90	20.80	18.45	17.40	16.40	14.95	213.10
	11—12	20.70	14.00	17.20	17.40	18.00	15.35	15.65	15.90	16.00	16.05	15.90	16.10	198.25
	0—1	16.30	13.50	15.75	19.30	14.75	20.40	16.15	17.70	15.75	16.00	14.80	16.30	196.70
	1—2	17.15	14.00	16.30	17.30	15.70	20.90	15.20	21.40	17.40	16.60	15.60	14.85	202.40
	午後 P.M. 2—3	11.35	9.75	14.60	13.70	16.30	22.20	15.20	21.30	17.40	14.90	12.90	13.15	182.75
	3—4	7.35	6.90	11.85	12.70	17.30	19.15	15.00	20.10	16.55	10.95	8.85	8.10	154.80
	4—5	0.40	1.00	9.50	11.10	15.70	17.70	13.25	18.90	13.25	8.50	2.45	0.15	111.90
	5—6	0.00	0.00	2.20	6.20	10.10	15.70	8.05	9.75	4.95	0.90	0.00	0.00	57.85
	6—7	—	—	0.00	1.30	1.60	6.75	3.50	1.10	0.00	0.00	0.00	—	14.25
	7—8	—	—	—	0.00	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	0.70
	總計 Total	119.05	96.70	170.70	167.10	174.45	242.35	185.35	220.65	172.85	147.11	113.75	103.35	1913.41
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	41	33	46	42	39	53	40	51	46	43	39	40	43
地中温度（攝氏） EARTH TEMPERATURE. (°C)														
地面 Surface	午前 A.M. 1	...	...	...	5.56	10.03	14.06	18.29	19.56	15.72	8.33	3.06	...	.
	2	...	...	...	5.33	9.80	13.83	18.05	19.20	15.49	8.19	3.01	. .	.
	3	...	...	...	5.06	9.55	13.57	17.82	19.05	15.28	8.11	2.89	. .	.
	4	...	...	...	4.91	9.42	13.42	17.59	18.93	15.00	7.99	2.71	. .	.
	5	...	...	...	4.75	9.45	13.74	17.61	18.88	14.84	7.81	2.62	...	.
	6	...	...	...	5.06	10.06	14.71	18.32	19.38	14.73	7.64	2.52	. .	
	7	...	...	...	6.47	11.25	16.39	19.45	20.83	15.47	7.87	2.52	. .	.
	8	...	...	...	9.08	13.31	18.47	21.00	22.55	16.72	8.52	2.59	. .	
	9	...	...	...	11.83	15.69	21.29	22.83	24.61	18.26	9.69	3.12	. .	
	10	...	...	...	14.16	18.10	23.69	24.84	27.10	19.79	10.78	3.82	. .	...
	11	...	...	...	15.25	19.93	25.23	26.03	28.25	20.99	11.53	4.50	...	.
	正午 Noon	...	...	...	16.74	20.16	25.72	26.57	29.12	21.64	12.08	4.98	.	...
	午後 P.M. 1	...	...	...	17.20	19.57	25.11	26.72	29.14	21.62	12.29	5.11	...	.
	2	...	...	...	15.79	19.07	24.15	25.99	28.53	21.23	12.08	4.95	.	...
	3	...	...	.	14.49	18.02	22.95	25.15	27.12	20.70	11.59	4.71	. .	
	4	...	.	.	12.89	16.80	21.45	24.20	26.04	19.85	11.13	4.29	. .	
	5	. .	.	.	11.51	15.34	20.14	23.35	24.78	19.09	10.43	3.91		.
	6	...	...	...	9.94	13.90	18.73	22.27	23.48	18.15	9.89	3.67	.	...
	7	. .	...	...	8.48	12.77	17.48	21.17	21.99	17.38	9.53	3.46		.
	8	. .	...	...	7.63	12.02	16.52	20.34	21.69	16.96	9.11	3.35	...	.
	9	. .	...	...	7.08	11.70	15.78	19.81	21.07	16.66	8.90	3.32	...	.
	10	...	...	...	6.69	11.29	15.33	19.45	20.54	16.27	8.58	3.23	. .	.
	11	. .	...	...	6.24	10.91	14.81	19.07	20.12	15.96	8.37	3.13	. .	.
	夜半 M. N.	...	...	...	5.86	10.56	14.39	18.76	19.78	15.67	8.17	3.04	.	.
	平均 Mean	...	...	...	9.50	13.70	18.37	21.44	22.99	17.64	9.53	3.52	...	...
0.3 m.	平均 Mean	0.54	0.13	99.87	5.82	10.38	14.75	17.93	20.14	17.10	11.09	5.72	1.78	8.77
1.2 m.	, , , ,	4.91	4.33	3.78	4.09	7.24	9.89	12.25	14.48	14.67	12.80	9.45	6.62	8.71
3.0 m.	, , , ,	9.30	8.52	7.78	7.08	6.83	7.24	8.10	8.97	9.83	10.37	10.49	9.93	8.70

札幌

札幌
SAPPORO.

草上最低温度（黑板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°c)

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
平均 Mean	80.68	86.45	85.79	98.78	3.54	6.34	12.04	13.12	6.23	98.82	94.60	89.15	97.96
最低 Min.	71.6	79.5	81.2	85.5	91.1	98.4	4.7	4.2	98.8	91.8	88.0	80.8	71.6
日 Day	13	5,27	14	1	1	18	24	26	23	29	23	27	13 I
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean deficit below Min. Air Temp.													
	4.44	2.28	4.82	2.57	2.42	[illegible]	2.05	2.51	4.28	[illegible]	2.70	[illegible]	3.19

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°c)

月 Month	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
平均 Mean	[illegible]	2.51	[illegible]	[illegible]	1.57	1.48	1.81	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

昇降回數
FREQUENCY OF VARIATION.

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
上昇 Rise 0°— 2°	7	5	4	7	10	12	12	16	10	10	8	9	105
2°— 4°	3	7	8	6	7	3	6	1	3	5	3	2	[illegible]
4°— 6°	2	2	1	3	1	1	2	.	.	.	1	1	17
6°— 8°	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	4
8°—10°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
10°—12°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12°—14°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum	13	14	13	16	18	16	20	17	13	15	12	13	180
下降 Fall 0°— 2°	12	7	9	8	9	9	7	12	12	11	8	12	[illegible]
2°— 4°	5	4	9	5	3	5	3	1	5	4	5	3	[illegible]
4°— 6°	1	8	.	.	1	.	.	.	.	.	2	3	[illegible]
6°— 8°	.	.	.	1	.	.	.	1	.	1	3	.	[illegible]
8°—10°	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	2
10°—12°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
12°—14°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum	18	14	18	14	13	14	11	14	17	16	18	18	185
昇降ナシ Stationary	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

	Jan.	Feb.	Mar.	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Annual
<0.1 mm	5	3	7	7	2	7	4	1	1	3	4	[illegible]	49
0.1— 1	7	8	6	4	5	1	2	2	3	2	5	8	53
1— 3	5	10	8	2	6	3	4	3	5	4	1	6	57
3— 5	3	2	1	1	1	.	.	1	2	4	3	2	20
5— 10	3	2	2	.	.	1	4	.	3	7	5	5	32
10— 15	.	.	1	1	6	.	.	2	1	.	2	1	14
15— 20	.	.	.	.	1	.	1	1	2	2	1	.	8
20— 25	.	.	.	.	.	.	1	.	1	1	1	1	5
25— 30	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	3
30— 35	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
35— 40	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
40— 45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
45— 50	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1
50— 60	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1
60— 70	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
70— 80	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1
80— 90	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
90—100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
100—120	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
120—140	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
合計 Sum	23	25	25	17	21	13	16	[illegible]	18	24	[illegible]	[illegible]	[illegible]

札幌

根室
NEMURO.

概況
GENERAL RESULTS.

月 MONTH	氣壓 AIR PRESSURE mm *					氣温 AIR TEMPERATURE °C									
	平均 Mean	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	最大 Max. 較差 Range	日 Day	極 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	較差 Range
一月 Jan.	760.06	773.0	12	741.0	26	91.63	95.11	87.54	7.57	18.7	24	1.5	19	81.3	24	20.2
二月 Feb.	754.01	767.1	18	732.8	21	92.11	96.39	87.20	9.19	15.7	19	2.4	20	77.8	8	24.6
三月 Mar.	760.08	768.9	6,20	740.8	25	96.21	99.41	92.27	7.14	12.4	2	3.9	29	85.2	15	18.7
四月 April	759.40	770.0	3	742.3	21	3.61	7.32	0.48	6.85	12.7	25	14.6	26	94.9	1	19.7
五月 May	757.30	765.4	10,11	742.6	18	5.74	9.22	2.81	6.41	17.7	3	22.0	3	99.5	13	22.5
六月 June	755.97	764.2	1	740.3	10	10.49	14.45	7.69	6.76	13.5	12	22.0	12	3.0	16	19.0
七月 July	756.86	763.6	10	746.2	26	14.50	18.38	11.57	6.81	13.5	16	27.7	16	6.1	2	21.6
八月 Aug.	756.56	760.7	18	750.5	9	16.85	20.43	14.24	6.18	11.0	23	27.3	7	9.6	11	17.7
九月 Sept.	757.16	766.1	14	739.7	28	15.53	18.91	13.03	5.88	9.5	2	24.3	11	8.3	29	16.0
十月 Oct.	757.91	768.3	10	747.0	22	9.39	12.58	6.10	6.47	10.1	17	19.3	12	0.3	28	19.0
十一月 Nov.	757.45	772.8	23	737.1	30	4.53	7.97	0.32	7.65	12.8	10	14.5	1	95.8	27	18.7
十二月 Dec.	756.84	769.9	27	741.3	14	97.79	0.57	94.68	5.88	11.1	28	5.3	29	89.8	13	15.5
全年 Annual	757.47	773.0	12 I	732.8	21 II	4.87	8.39	1.49	6.90	18.7	24 I	27.7	16 VII	77.8	8 II	49.9

月 MONTH	水蒸氣ノ張力 TENSION OF VAPOUR mm					濕度 REL. HUMIDITY %			降水量 AMOUNT OF PRECIPITATION mm					雲 CLOUD		
	平均 Mean	極 Absolute 最大 Max.	日 Day	最小 Min.	日 Day	平均 Mean	極 Absolute 最小 Min.	日 Day	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24h.	日 Day	一時間 in 1 h.	日 Day	平均量 Mean Amount 0-10	上層雲 Upper Cloud 平均 Resultant 方向 Dir.	回數 Freq.%
一月 Jan.	2.00	4.8	19	0.6	9	78.2	33	9	47.9	19.3	22	6.2	22	5.8	—	-
二月 Feb.	2.21	5.2	20	0.7	7,8	82.4	45	16	28.4	12.1	4	1.9	4	5.3	S 65° W	92
三月 Mar.	2.74	4.9	7	1.1	22	77.1	38	25	23.7	8.0	7	2.7	7	5.0	S 74° W	93
四月 April	5.09	8.9	27	2.2	1	85.3	39	25	88.4	19.1	20	4.8	11	7.6	S 67° W	89
五月 May	6.12	11.3	31	4.3	13	89.4	30	3	130.0	42.5	8	6.8	8	8.3	S 45° W	100
六月 June	8.73	13.1	4	5.4	16	92.2	47	11	63.4	29.2	14	5.8	14	8.0	S 64° W	92
七月 July	11.63	18.5	31	6.9	2	93.4	57	16	33.6	14.5	3	2.8	3	8.3	S 71° W	92
八月 Aug.	13.77	22.1	7	8.6	11	95.1	68	24	39.9	10.4	19	3.4	10	8.4	N 67° W	92
九月 Sept.	11.61	18.1	1	6.6	23	87.3	54	2	236.1	104.4	9	15.5	9	8.2	S 70° W	80
十月 Oct.	6.96	12.9	12	3.0	26	77.3	41	26	88.2	32.8	6	20.0	6	6.8	S 63° W	93
十一月 Nov.	4.80	10.3	4	1.4	26	71.3	31	26	50.5	11.6	25	4.9	20	6.1	N 86° W	89
十二月 Dec.	2.66	5.3	21,22	1.1	8	67.0	31	8	32.2	17.2	22	2.5	22	5.5	W	100
全年 Annual	6.53	22.1	7 VIII	0.6	9 I	83.0	30	{3 V, 8 XII}	862.3	104.4	9 IX	20.0	6 X	6.9	S 70° W	88

月 MONTH	風 WIND 速度 Velocity m/sec 平均 Mean	最大 Max.	方向 Dir.	日 Day	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %	蒸發量 Amount of Evaporation mm 平均 Mean	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霧 Λ	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 —	回數 Normal obs. 地震 ◎
一月 Jan.	8.41	28.6	NNE	26	N 42° W	58	1.09	12	18	3	0	0	0	7	12	5	24	19	4
二月 Feb.	6.53	25.8	WNW	21	N 71° W	29	1.09	11	19	1	0	0	0	5	5	3	17	23	2
三月 Mar.	6.70	23.6	WNW	4	S 32° W	15	1.76	9	17	1	0	0	0	5	7	2	15	25	3
四月 April	7.81	28.9	SE	7	S 23° E	55	2.55	14	4	0	1	1	7	0	18	8	20	11	2
五月 May	7.42	19.3	SE	27	S 68° E	36	1.98	17	1	0	0	0	2	0	21	15	21	2	3
六月 June	6.32	25.5	NNE	15	S 29° E	42	2.68	14	0	0	0	2	10	1	20	7	14	1	3
七月 July	4.95	16.7	SSW	25	S 22° E	36	2.55	15	0	0	0	0	5	0	21	10	9	0	8
八月 Aug.	4.83	13.3	NNE	13	S 40° E	21	2.25	13	0	0	0	1	4	1	23	7	7	0	0
九月 Sept.	6.02	21.9	NW	22	S 33° E	28	1.83	17	0	0	0	4	3	0	20	6	15	0	2
十月 Oct.	8.08	21.9	NNW	26	N 75° W	19	1.66	18	1	2	0	3	0	3	9	2	25	4	2
十一月 Nov.	9.86	25.8	SW	7	S 70° W	35	1.60	16	5	4	0	2	0	2	8	4	27	8	0
十二月 Dec.	8.49	22.4	NW	16	N 72° W	50	1.91	10	17	5	0	0	2	3	8	3	22	16	10
全年 Annual	7.12	28.9	SE	7 IV	S 24° W	11	1.91	166	82	16	1	13	33	24	172	72	216	109	80

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.12
海面ノ更正 Reduction to m.sea level.....+ 2.48

根室
NEMURO.

氣壓 (粍)
HOURLY MEAN AIR PRESSURE. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	759.87	754.26	760.36	759.76	757.25	756.09	756.71	756.67	757.04	757.75	758.03	756.28	757.51
2	759.92	754.15	760.18	759.66	757.14	755.94	756.60	756.58	756.96	757.65	757.95	756.28	757.42
3	759.85	754.08	760.15	759.54	757.13	755.91	756.63	756.49	756.96	757.74	757.79	756.17	757.37
午前 4	759.77	754.08	760.28	759.44	757.07	756.04	756.73	756.53	757.06	757.91	757.79	756.15	757.40
5	759.94	754.10	760.39	759.50	757.27	756.14	756.82	756.66	757.15	758.02	757.73	756.31	757.50
6	760.12	754.10	760.37	759.56	757.28	756.22	756.88	756.74	757.31	758.15	757.71	756.54	757.58
7	760.34	754.26	760.45	759.62	757.36	756.26	757.01	756.78	757.24	758.40	757.91	756.77	757.70
A.M. 8	760.52	754.39	760.51	759.70	757.30	756.22	757.00	756.76	757.27	758.50	757.98	757.02	757.76
9	760.58	754.30	760.46	759.65	757.33	756.20	757.01	756.83	757.35	758.41	757.88	757.19	757.77
10	760.48	754.16	760.18	759.57	757.37	756.17	756.92	756.83	757.23	758.32	757.76	757.08	757.67
11	760.03	753.88	759.96	759.37	757.20	756.10	756.85	756.61	756.99	758.03	757.46	756.70	757.43
正午 Noon	759.62	753.40	759.61	759.15	757.10	755.90	756.70	756.51	756.82	757.67	757.07	756.40	757.16
1	759.37	753.07	759.20	758.99	756.87	755.71	756.61	756.38	756.66	757.47	756.86	756.30	756.95
2	759.48	753.09	759.06	758.84	756.77	755.52	756.54	756.17	756.45	757.47	756.78	756.45	756.88
3	759.68	753.35	759.12	758.72	756.79	755.47	756.53	756.15	756.58	757.52	756.89	756.73	756.96
午後 4	759.84	753.51	759.24	758.82	756.95	755.42	756.54	756.16	756.86	757.59	756.99	756.98	757.07
5	760.07	753.88	759.55	758.95	757.00	755.55	756.62	756.14	757.05	757.67	757.13	757.21	757.23
6	760.21	754.15	759.89	759.14	757.28	755.69	756.83	756.39	757.28	757.80	757.18	757.35	757.43
7	760.32	754.19	760.16	759.47	757.58	755.85	757.01	756.59	757.58	757.94	757.32	757.42	757.62
P.M. 8	760.38	754.30	760.45	759.74	757.85	756.12	757.25	756.78	757.68	757.98	757.38	757.48	757.78
9	760.44	754.46	760.56	759.70	757.90	756.34	757.30	756.76	757.67	758.03	757.35	757.48	757.83
10	760.34	754.50	760.63	759.62	757.88	756.29	757.30	756.77	757.64	757.99	757.29	757.44	757.81
11	760.22	754.37	760.62	759.62	757.81	756.30	757.13	756.70	757.54	757.93	757.24	757.29	757.72
夜半 M.N.	760.66	754.29	760.62	759.50	757.64	755.97	757.13	756.53	757.40	757.92	757.23	757.05	757.61
平均 Mean	760.06	754.01	760.08	759.40	757.30	755.97	756.86	756.56	757.16	757.91	757.45	756.84	757.47

氣温 (攝氏)
HOURLY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

1	90.74	90.25	94.80	2.04	4.20	8.68	12.61	15.42	14.39	8.36	3.63	97.29	3.53
2	90.57	89.99	94.94	1.94	4.08	8.64	12.75	15.38	14.36	8.19	3.46	97.12	3.45
3	90.77	90.11	94.63	1.83	3.94	8.66	12.71	15.43	14.18	8.18	3.58	96.98	3.42
午前 4	90.80	90.31	94.49	1.84	4.04	8.74	12.75	15.25	14.14	7.95	3.43	96.85	3.38
5	90.48	90.10	94.40	1.89	4.33	9.23	13.16	15.38	14.25	7.88	3.36	96.76	3.43
6	90.48	90.03	94.45	2.49	5.00	9.72	14.01	15.90	14.57	8.02	3.15	96.65	3.71
7	90.08	90.34	95.40	3.52	5.74	10.51	14.70	16.79	15.42	8.83	3.76	96.56	4.30
A.M. 8	91.00	91.26	96.24	4.28	6.66	11.19	15.13	17.53	16.05	9.71	4.74	97.53	5.11
9	91.82	92.16	97.12	4.86	7.13	11.84	16.09	18.16	16.89	10.49	5.35	98.31	5.84
10	92.54	93.26	97.60	5.46	7.43	12.33	16.70	18.66	17.47	10.90	5.84	98.79	6.41
11	93.05	94.46	98.24	5.72	7.93	12.75	17.09	19.19	17.61	11.36	6.31	99.32	6.92
正午 Noon	93.30	95.10	98.46	5.86	7.93	12.59	17.28	19.04	17.79	11.38	6.44	99.47	7.05
1	93.53	95.30	98.63	5.89	7.75	12.93	16.96	19.18	17.56	11.33	6.41	99.67	7.09
2	93.46	95.29	98.54	5.78	7.61	12.91	16.32	18.92	17.38	11.26	6.26	99.51	6.94
3	93.10	94.93	98.20	5.64	7.31	12.46	15.89	18.66	16.93	10.66	5.77	99.00	6.55
午後 4	92.49	93.96	97.65	5.03	6.65	11.99	15.40	18.11	16.24	10.10	5.06	98.10	5.90
5	92.00	92.81	97.00	4.13	6.39	11.11	14.99	17.31	15.61	9.46	4.46	97.68	5.25
6	91.80	92.41	96.35	3.25	5.36	10.27	14.20	16.49	14.94	9.15	4.33	97.56	4.68
7	91.65	92.06	95.91	2.73	4.96	9.57	13.63	15.99	14.77	8.91	4.30	97.48	4.33
P.M. 8	91.44	91.69	95.68	2.53	4.91	9.52	13.40	15.65	14.58	8.77	4.16	97.51	4.14
9	91.18	91.42	95.50	2.67	4.72	9.22	13.20	15.57	14.47	8.76	3.97	97.45	4.01
10	91.04	91.40	95.41	2.40	4.55	9.25	13.07	15.51	14.52	8.61	3.75	97.25	3.99
11	90.86	91.15	95.22	2.41	4.51	9.04	13.08	15.51	14.35	8.59	3.72	97.01	3.79
夜半 M. N.	90.87	90.93	94.91	2.36	4.55	8.92	12.90	15.41	14.17	8.41	3.40	97.16	3.67
平均 Mean	91.63	92.11	96.24	3.61	5.74	10.49	14.50	16.85	15.53	9.39	4.53	97.79	4.87

根室
NEMURO.

水蒸氣ノ張力 (粍)
HOURLY MEAN TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	1.94	2.05	2.66	4.87	5.74	8.31	10.81	13.06	11.31	6.79	4.85	2.80	6.27
2	1.91	2.02	2.67	4.84	5.73	8.24	10.84	13.03	11.36	6.75	4.87	2.80	6.25
3	1.91	2.02	2.65	4.85	5.72	8.23	10.78	13.08	11.29	6.71	4.84	2.81	6.24
午 4	1.94	2.01	2.64	4.85	5.76	8.33	10.80	12.94	11.28	6.56	4.84	2.73	6.22
5	1.97	2.01	2.63	4.97	5.87	8.48	11.10	13.04	11.30	6.55	4.72	2.65	6.27
前 6	1.94	2.01	2.59	5.07	6.02	8.68	11.57	13.43	11.54	6.66	4.57	2.65	6.39
7	1.94	2.04	2.74	5.19	6.15	8.81	11.87	13.80	11.88	6.88	4.69	2.65	6.55
A.M. 8	1.94	2.14	2.76	5.25	6.24	8.99	11.97	14.13	12.05	6.93	4.79	2.56	6.65
9	2.00	2.26	2.87	5.34	6.30	9.22	12.24	14.41	12.12	7.06	4.83	2.61	6.77
10	2.02	2.34	2.83	5.38	6.36	9.37	12.45	14.54	12.09	7.03	4.96	2.61	6.83
11	2.10	2.41	2.80	5.36	6.56	9.41	12.43	14.71	12.24	6.99	4.76	2.64	6.87
正午 Noon	2.05	2.45	2.88	5.36	6.62	9.36	12.60	14.73	12.21	7.08	4.68	2.64	6.89
1	2.00	2.45	2.85	5.33	6.54	9.34	12.52	14.71	12.22	7.24	4.90	2.69	6.90
2	2.02	2.45	2.90	5.28	6.48	9.30	12.29	14.63	12.22	7.04	4.91	2.62	6.84
3	2.10	2.44	2.93	5.25	6.39	9.14	12.09	14.57	11.97	7.15	4.93	2.63	6.80
午 4	2.06	2.36	2.88	5.15	6.26	9.03	11.95	14.44	11.69	7.14	4.89	2.57	6.70
5	2.04	2.25	2.83	5.09	6.29	8.81	11.85	14.22	11.46	7.13	4.92	2.59	6.62
後 6	2.08	2.24	2.72	5.00	6.02	8.57	11.65	13.79	11.29	7.13	4.94	2.64	6.51
7	2.07	2.23	2.73	4.97	5.98	8.33	11.40	13.52	11.26	7.08	4.81	2.61	6.42
P.M. 8	2.06	2.14	2.67	4.91	6.00	8.31	11.32	13.21	11.22	7.18	4.81	2.64	6.37
9	2.00	2.21	2.68	4.93	6.00	8.34	11.27	13.14	11.19	7.15	4.75	2.65	6.36
10	2.01	2.15	2.63	4.92	5.93	8.36	11.13	13.13	11.27	7.05	4.64	2.66	6.32
11	1.97	2.19	2.70	5.03	5.93	8.28	11.15	13.14	11.19	7.00	4.61	2.69	6.32
夜半 M.N.	1.97	2.14	2.61	5.00	5.91	8.33	11.06	13.03	11.06	6.76	4.73	2.70	6.27
平均 Mean	2.00	2.21	2.74	5.09	6.12	8.73	11.63	13.77	11.61	6.96	4.80	2.66	6.53

濕　　度 (百分率)
HOURLY MEAN RELATIVE HUMIDITY. (%)

1	82.0	87.6	82.5	90.4	92.7	98.5	98.0	98.8	91.3	81.1	76.8	72.4	87.7
2	81.3	87.2	81.9	90.0	93.4	97.9	97.4	98.7	91.9	81.5	78.1	72.9	87.7
3	80.1	86.5	82.6	91.2	94.2	97.9	97.0	98.9	92.1	80.7	76.6	73.9	87.6
午 4	80.4	85.8	83.0	90.9	94.1	98.4	97.2	99.2	92.5	80.0	77.7	72.8	87.6
5	83.7	86.5	83.6	92.7	93.8	97.3	97.1	98.8	91.9	79.8	75.7	71.7	87.7
前 6	82.6	87.2	81.1	90.8	92.0	96.0	95.4	98.6	92.0	80.3	73.8	72.4	86.8
7	84.7	86.4	81.0	86.7	90.2	93.3	93.9	95.5	89.7	78.4	72.9	73.2	85.5
A.M. 8	80.0	85.1	77.5	83.6	86.1	90.9	92.3	93.3	87.5	74.5	69.7	66.3	82.2
9	77.3	84.1	75.7	81.7	84.8	89.5	89.3	91.5	83.4	72.1	67.3	63.3	80.0
10	74.2	80.3	71.8	79.4	84.0	88.0	86.8	89.5	80.2	70.0	67.9	61.4	77.8
11	74.1	76.0	67.7	78.3	83.9	86.2	84.8	87.9	80.6	67.8	62.7	59.8	75.8
正午 Noon	71.2	73.4	69.2	77.8	84.0	86.1	85.0	88.8	79.8	68.7	61.3	59.0	75.4
1	68.1	73.0	67.9	77.0	84.4	84.6	86.0	87.7	80.9	70.5	64.7	59.2	75.3
2	68.9	73.2	68.7	77.1	84.1	83.9	88.1	88.8	81.8	69.0	64.8	58.3	75.6
3	73.3	75.0	72.0	77.1	84.4	84.8	89.0	89.7	82.5	72.9	67.3	60.7	77.4
午 4	74.5	77.1	73.2	79.1	86.3	86.4	90.9	92.2	84.2	76.2	69.6	63.1	79.4
5	76.4	80.3	74.9	82.6	87.3	89.1	92.3	95.4	85.9	79.0	72.8	65.6	81.8
後 6	79.3	82.5	76.1	86.1	89.7	91.8	95.2	97.4	88.2	80.6	74.2	67.1	84.0
7	79.1	83.2	79.1	88.3	91.3	93.5	96.6	98.5	88.7	81.3	72.4	67.0	84.9
P.M. 8	80.6	83.0	79.3	88.3	91.9	94.7	97.2	98.5	89.3	83.2	73.0	67.5	85.5
9	79.3	86.7	80.5	87.7	92.9	95.6	98.2	98.5	89.6	83.0	72.1	67.9	86.0
10	82.0	84.4	79.3	88.9	93.1	95.7	97.9	98.8	90.2	82.6	72.5	69.2	86.2
11	82.0	87.1	81.8	90.9	93.3	96.4	97.8	98.8	90.6	82.0	72.1	71.4	87.0
夜半 M.N.	82.6	86.1	80.7	90.7	92.8	97.3	98.3	98.6	90.7	80.7	76.1	70.9	87.1
平均 Mean	78.2	82.4	77.1	85.3	89.4	92.2	93.4	95.1	87.3	77.3	71.3	67.9	83.0

根室
NEMURO.

降水量 (粍)
HOURLY TOTAL AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 Month / 時 Hour	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
0–1	1.8	0.2	1.4	4.2	4.8	4.6	0.6	4.5	5.4	1.3	0.7	0.9	30.4
1–2	1.9	0.5	1.4	3.4	4.7	4.0	1.1	4.2	7.9	1.2	0.8	2.1	33.2
2–3	2.2	0.7	2.9	5.1	7.3	4.1	0.7	4.9	6.8	2.9	2.3	3.5	43.4
午前 3–4	1.6	1.4	2.0	3.4	11.3	4.2	0.3	3.2	9.6	2.0	5.4	3.0	47.4
4–5	2.4	1.6	1.5	1.7	6.2	4.7	0.3	1.4	14.6	1.1	6.3	0.6	42.4
5–6	2.8	1.5	0.6	0.2	4.6	2.2	0.8	0.9	8.8	0.6	2.2	0.9	26.1
6–7	7.0	2.1	0.3	3.6	7.9	1.8	0.3	0.4	14.1	5.2	2.9	1.0	46.6
A.M. 7–8	2.9	2.4	0.2	5.2	11.5	0.8	0.5	0.1	18.9	3.0	1.6	1.0	48.1
8–9	2.3	4.0	0.3	2.0	9.0	0.4	0.7	0.2	22.3	2.0	1.9	0.5	45.6
9–10	1.0	3.3	2.1	1.5	8.1	0.7	0.5	0.6	14.5	22.2	1.2	1.2	56.9
10–11	0.8	1.2	1.5	1.5	6.4	4.0	0.7	0.0	15.5	0.8	0.2	1.4	34.0
11–12	0.9	0.8	1.6	1.2	7.2	2.6	0.3	0.0	17.5	1.2	0.1	2.3	35.7
0–1	0.6	0.5	0.3	1.7	6.1	4.2	1.1	0.7	9.2	1.0	0.3	2.9	28.6
1–2	1.0	0.2	0.4	5.4	5.6	1.1	1.8	1.1	6.1	0.7	0.4	1.3	25.1
2–3	3.2	0.7	0.8	2.5	3.2	2.1	1.4	1.0	4.2	4.1	3.4	2.5	29.1
午後 3–4	3.5	0.9	0.7	2.3	1.5	1.7	3.5	0.8	5.5	4.2	2.7	1.6	28.9
4–5	1.6	1.0	0.8	4.3	2.8	1.1	1.9	1.1	9.9	3.6	1.3	1.2	30.6
5–6	2.1	0.4	2.7	6.5	1.8	0.9	3.6	1.7	5.8	3.1	0.6	0.5	29.7
6–7	2.5	0.7	0.3	5.8	1.8	0.9	3.3	4.0	4.0	10.6	2.4	0.9	37.2
P.M. 7–8	0.4	1.4	0.0	4.4	1.2	2.5	2.5	2.5	7.7	6.9	6.6	0.7	36.8
8–9	0.8	0.7	0.0	4.8	1.7	2.1	3.2	2.1	9.4	3.3	3.0	0.9	32.0
9–10	1.1	0.8	0.0	4.2	2.6	2.4	1.8	1.4	5.8	3.0	1.5	0.6	25.2
10–11	1.7	0.7	0.9	8.3	7.2	4.1	2.2	1.0	7.9	2.1	1.6	0.4	38.1
11–12	1.8	0.7	1.0	5.2	5.5	6.2	0.5	2.1	4.7	2.1	1.1	0.3	31.2
總計 Total	47.9	28.4	23.7	88.4	160.0	63.4	33.6	39.9	236.1	88.2	50.5	32.2	862.3

降水觀測回數
HOURLY FREQUENCY OF PRECIPITATION WITH AMOUNT ≥0.1 mm.

0–1	1	1	3	4	7	4	5	3	4	4	2	2	40
1–2	1	2	2	4	6	4	4	5	6	2	3	3	42
2–3	1	1	2	4	5	5	2	6	6	4	5	3	44
午前 3–4	3	3	3	2	7	2	3	4	5	3	2	4	41
4–5	3	2	3	1	8	2	3	5	4	2	4	2	39
5–6	4	2	3	1	8	2	2	4	6	2	3	3	40
6–7	4	3	3	1	8	4	2	2	5	4	3	4	43
A.M. 7–8	3	3	2	2	7	3	1	1	5	1	2	4	34
8–9	2	3	1	2	7	3	2	2	4	4	2	3	35
9–10	2	3	3	1	8	3	3	3	2	5	5	2	40
10–11	2	2	3	1	6	3	3	0	1	3	2	3	29
11–12	3	2	2	2	5	3	3	0	3	2	1	3	29
0–1	2	2	1	3	4	2	4	1	5	5	1	3	33
1–2	3	2	1	4	6	2	4	2	4	3	2	3	36
2–3	2	2	1	4	5	1	4	2	3	2	4	3	33
午後 3–4	4	2	2	3	5	1	4	2	3	3	3	2	34
4–5	5	3	2	5	5	1	3	3	2	6	4	2	41
5–6	3	1	3	6	5	1	3	4	3	5	2	1	37
6–7	5	4	3	5	4	1	3	5	3	6	3	2	44
P.M. 7–8	3	3	0	3	4	1	3	5	4	8	3	3	40
8–9	2	3	0	4	5	2	4	5	7	7	3	3	45
9–10	2	4	0	4	5	3	5	6	7	5	3	3	47
10–11	2	4	1	4	7	2	4	5	8	4	4	1	46
11–12	2	2	1	4	8	3	3	6	6	6	3	1	45
合計 Sum	61	59	45	74	145	58	77	81	106	96	69	63	937
<0.1 mm	146	79	80	53	83	39	73	76	47	67	68	63	874

根室
NEMURO.

雲量 (自零至十)
HOURLY MEAN AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	4.7	4.1	4.5	7.4	8.4	8.0	8.6	8.2	8.4	6.2	5.9	5.9	6.7
2	4.1	3.8	4.5	8.2	8.0	8.5	8.9	8.3	8.4	5.8	6.2	6.0	6.7
3	5.4	4.5	4.7	8.1	8.3	8.7	8.8	8.1	8.1	5.7	5.6	4.6	6.7
午前 4	5.3	4.7	4.8	8.6	8.7	9.0	8.9	8.7	8.4	5.4	5.5	4.0	6.8
5	5.7	5.6	4.2	8.8	9.1	8.8	8.7	9.1	8.9	6.8	5.2	4.0	7.1
6	6.0	6.1	5.1	8.6	8.9	8.6	8.7	8.8	9.0	7.0	5.9	4.9	7.3
A.M. 7	6.6	6.9	5.1	8.1	8.6	8.3	8.6	9.3	8.8	7.0	5.6	5.8	7.4
8	6.6	6.5	5.6	8.3	8.4	8.1	9.1	8.9	9.2	6.9	5.5	5.6	7.4
9	6.3	6.4	5.2	8.4	8.2	8.0	8.9	9.3	8.5	6.5	5.7	5.6	7.2
10	6.0	6.0	4.9	7.5	8.0	7.9	8.0	8.8	8.2	6.9	5.3	5.5	6.9
11	6.1	6.3	5.7	7.7	8.1	8.1	7.5	8.7	8.7	7.3	6.2	6.3	7.2
正午 Noon	6.3	6.0	5.4	7.4	8.4	7.8	7.4	9.0	8.2	8.5	7.0	6.7	7.3
1	6.1	6.5	6.0	7.4	8.2	7.4	7.2	8.7	8.5	8.3	7.4	6.9	7.4
2	5.9	6.4	5.9	7.0	8.1	7.7	6.6	7.7	8.3	7.9	7.4	6.3	7.1
3	6.3	5.9	6.6	7.2	8.1	7.8	7.1	7.6	8.0	7.9	6.8	6.2	7.1
午後 4	7.1	6.4	6.3	7.1	8.2	7.5	7.3	7.8	8.2	7.7	7.0	6.2	7.2
5	5.7	5.5	6.4	7.6	8.0	7.7	8.7	8.3	8.4	7.7	6.6	4.6	7.1
6	5.7	5.1	5.6	7.5	8.2	7.7	8.8	9.0	8.5	6.0	6.3	4.6	6.9
P.M. 7	5.9	5.1	4.6	6.9	8.2	7.7	8.8	8.5	7.8	5.9	6.0	5.2	6.7
8	5.8	4.6	4.0	7.1	8.1	7.9	9.0	7.3	7.0	6.2	5.8	5.8	6.5
9	5.5	4.5	3.5	6.9	8.3	7.8	8.2	7.5	6.9	7.3	5.8	5.4	6.5
10	5.1	4.0	3.6	7.4	7.9	7.9	8.3	8.1	7.4	6.6	5.4	5.3	6.4
11	5.1	4.1	4.1	7.2	8.0	7.8	8.0	7.6	7.9	6.3	5.6	4.7	6.4
夜半 M. N.	5.2	3.7	4.5	7.0	8.6	7.8	8.5	7.8	7.9	5.4	5.8	6.0	6.5
平均 Mean	5.8	5.3	5.0	7.6	8.3	8.0	8.3	8.4	8.2	6.8	6.1	5.5	6.9

風速度 (米/秒)
HOURLY MEAN VELOCITY OF WIND. (m/sec)

時 Hour \ 月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
1	7.46	6.14	5.76	6.96	6.86	5.10	3.83	4.25	5.44	9.05	8.63	8.94	6.53
2	8.07	5.75	6.37	7.42	5.91	5.05	3.52	4.15	5.57	8.83	8.64	9.05	6.53
3	8.26	5.90	5.68	6.89	6.55	5.49	3.82	4.32	5.21	8.71	9.19	8.85	6.57
午前 4	8.29	5.84	5.99	6.64	6.74	5.42	3.72	4.12	5.55	8.27	9.39	8.84	6.57
5	8.27	6.02	6.18	6.71	6.98	5.00	3.61	3.95	5.32	7.93	9.47	8.55	6.50
6	7.63	5.46	6.15	6.66	7.05	5.10	3.65	3.64	5.32	7.54	9.08	8.33	6.30
A.M. 7	8.28	5.47	7.22	7.35	7.64	5.99	4.08	4.04	5.59	7.62	10.04	8.61	6.83
8	8.22	5.26	7.13	7.38	7.24	5.98	4.37	4.37	5.36	7.74	10.43	8.14	6.88
9	8.70	5.59	7.42	7.94	7.67	6.44	4.58	4.36	6.74	8.29	11.09	8.20	7.25
10	8.76	5.53	7.86	8.21	8.03	6.85	5.15	4.55	6.08	8.62	11.10	8.55	7.44
11	9.33	6.85	7.79	8.83	8.34	7.75	5.92	4.91	6.81	8.35	11.12	8.74	7.87
正午 Noon	9.65	7.59	8.07	9.49	9.27	8.27	6.28	6.11	7.01	8.45	10.88	9.24	8.36
1	10.34	8.02	7.90	9.39	9.06	8.47	6.24	6.10	7.05	8.83	10.84	9.19	8.45
2	10.01	8.24	8.06	9.16	8.98	8.29	6.60	6.25	7.23	8.62	10.56	9.02	8.42
3	9.66	7.97	7.80	9.41	8.58	8.25	7.06	6.66	6.52	8.25	10.30	8.84	8.27
午後 4	9.08	8.04	7.54	9.11	8.10	7.75	7.06	6.37	6.32	7.95	9.51	8.45	7.94
5	8.98	6.98	6.91	8.78	7.62	7.52	6.34	5.78	5.71	7.39	9.20	8.37	7.46
6	9.05	6.92	6.83	8.41	7.48	6.49	5.86	5.02	5.34	7.36	9.31	8.30	7.20
P.M. 7	8.22	6.78	6.30	7.57	7.11	5.95	5.34	4.93	5.78	7.28	9.52	7.89	6.89
8	7.49	6.35	5.50	7.03	6.68	6.04	4.90	4.89	5.97	7.53	9.76	7.84	6.66
9	7.08	6.52	5.70	7.06	6.46	5.34	4.25	4.56	6.01	7.33	9.67	7.80	6.48
10	6.62	6.36	5.30	6.93	6.52	4.95	4.01	4.15	5.88	7.58	9.76	7.51	6.30
11	7.18	6.79	5.67	7.13	6.75	5.18	4.44	4.27	6.16	8.12	9.86	8.15	6.63
夜半 M. N.	7.10	6.39	5.66	7.12	6.54	5.12	4.22	4.22	5.73	8.29	9.19	8.39	6.50
平均 Mean	8.41	6.53	6.70	7.81	7.42	6.32	4.95	4.83	6.02	8.08	9.86	8.49	7.12

根室
NEMURO.

方向 Dir. / 月 Month	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
各風向觀測回數 MONTHLY FREQUENCY OF WIND FROM																	
根室 一月 Jan.	101	47	9	12	20	9	11	14	9	18	14	51	27	130	188	67	17
根室 二月 Feb.	48	31	16	39	13	8	24	40	57	29	19	59	42	97	104	27	19
根室 三月 Mar.	23	55	33	25	20	36	53	69	59	61	51	71	38	31	45	53	21
根室 四月 April	16	40	14	25	20	56	95	131	129	90	28	13	3	8	6	19	27
根室 五月 May	22	73	58	75	44	75	77	77	88	63	8	9	1	19	33	22	0
根室 六月 June	38	58	39	23	10	50	67	98	208	52	20	3	2	7	10	32	3
根室 七月 July	43	49	24	32	37	73	45	63	133	125	31	22	5	19	4	23	16
根室 八月 Aug.	46	108	47	27	12	34	57	90	94	96	27	22	15	11	9	30	19
根室 九月 Sept.	45	24	41	39	23	68	78	80	107	67	21	12	23	30	28	33	1
根室 十月 Oct.	47	24	16	31	13	51	76	31	22	23	70	61	44	63	90	81	1
根室 十一月 Nov.	42	21	5	12	10	16	34	29	73	80	75	68	65	30	79	67	14
根室 十二月 Dec.	40	15	21	20	14	6	26	14	11	38	49	92	104	90	122	73	9
根室 全年 Annual	511	545	323	360	236	482	643	736	990	742	413	483	369	535	718	527	147
方向別平均風速度 (米/秒) MONTHLY MEAN VELOCITY (m/sec) OF WIND FROM																	
一月 Jan.	6.3	10.8	8.5	3.7	7.2	5.1	7.2	9.8	7.5	4.6	3.2	2.2	4.3	16.7	10.8	10.8	
二月 Feb.	5.2	3.2	3.1	3.0	1.5	9.2	7.9	7.6	4.9	8.8	7.6	5.0	6.4	9.6	8.5	8.0	
三月 Mar.	5.4	5.9	9.4	4.0	5.0	7.0	8.3	6.2	6.8	6.5	5.5	6.3	6.1	9.4	9.5	8.0	
四月 April	4.7	6.1	5.5	3.1	3.1	6.9	11.2	8.1	10.2	8.8	7.9	4.0	7.3	5.1	6.3	5.4	
五月 May	8.6	9.7	9.5	7.4	6.1	6.0	5.8	6.0	7.1	7.4	6.2	3.3	6.8	10.1	9.3	9.5	
六月 June	9.0	7.1	7.9	7.0	6.7	7.4	4.6	5.2	6.7	6.7	3.4	3.2	3.1	3.5	4.4	5.8	
七月 July	5.7	5.9	5.4	2.9	4.1	3.7	3.7	5.0	5.6	7.1	4.7	2.6	2.1	2.1	6.1	4.5	
八月 Aug.	5.6	5.9	6.1	4.3	4.0	3.1	3.6	4.4	5.9	6.1	3.7	2.7	2.3	2.2	2.6	5.0	
九月 Sept.	9.7	5.1	5.7	5.2	4.2	5.1	5.1	4.4	6.1	6.3	4.6	6.3	5.0	11.0	11.0	4.1	
十月 Oct.	8.7	5.3	3.9	3.7	3.0	7.4	6.0	7.1	8.3	5.9	8.5	6.4	9.1	9.0	12.7	9.6	
十一月 Nov.	8.9	4.9	4.7	2.7	4.1	8.8	12.1	9.9	10.0	9.5	10.2	8.5	10.7	12.6	12.5	11.8	
十二月 Dec.	6.9	3.7	6.4	4.2	2.9	4.4	8.1	5.9	6.1	4.1	7.7	6.2	8.0	10.4	13.1	11.8	
全年 Annual	7.1	6.7	6.9	4.7	4.6	5.9	6.8	6.2	7.1	7.1	7.0	5.5	7.4	9.6	10.9	8.9	

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
暴風日數 NUMBER OF DAYS WITH GALES.													
風力 Velocity 強風 10–15 m/sec	13	9	5	10	13	10	8	7	9	13	9	8	114
風力 Velocity 烈風 15–29 m/sec	11	8	10	10	8	4	1	0	6	12	18	14	102
風力 Velocity 颶風 ≥29 m/sec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計 Sum	24	17	15	20	21	14	9	7	15	25	27	22	216
顯著氣溫日數 NUMBER OF DAYS WITH REMARKABLE AIR TEMPERATURE.													
氣溫 Air Temp. 最低 Min. ≤0	31	28	31	9	2	0	0	0	0	0	13	31	145
氣溫 Air Temp. 平均 Mean <0°	31	28	28	4	0	0	0	0	0	0	3	26	120
氣溫 Air Temp. 最高 Max. <0°	28	22	17	1	0	0	0	0	0	0	0	13	81
氣溫 Air Temp. 最低 Min. ≥25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
氣溫 Air Temp. 平均 Mean ≥25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
氣溫 Air Temp. 最高 Max. ≥25	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	5

根室
NEMURO.

日照時數 (ジョーダン形)
NUMBER OF HOURS WITH SUNSHINE. (Jordan's)

時 Hour	月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual
眞太陽時 Apparent Local Time	4— 5	—	—	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	0.10
	5— 6	—	—	—	—	0.90	4.20	3.50	—	—	—	—	—	8.60
	午前 6— 7	—	0.20	9.80	6.30	5.20	6.80	7.85	4.70	2.40	2.50	—	—	45.75
	7— 8	0.35	6.35	19.13	10.00	7.50	9.20	7.60	7.20	7.60	12.30	4.20	—	91.43
	8— 9	5.30	14.80	20.30	10.50	9.80	9.45	9.10	9.60	9.70	17.20	12.40	10.85	139.00
	9—10	10.40	19.25	21.97	11.50	12.95	13.20	12.40	9.75	12.80	18.75	16.80	20.50	180.27
	A.M. 10—11	20.70	18.50	21.70	14.40	12.70	15.15	14.35	11.15	12.85	19.15	16.70	21.20	198.55
	11—12	19.35	19.00	23.15	15.50	12.40	14.40	14.40	11.50	12.90	19.70	17.80	19.18	199.28
	0— 1	17.65	19.40	21.25	14.85	11.90	13.00	15.40	10.20	10.60	14.95	15.50	14.90	179.60
	1— 2	15.90	18.80	21.10	16.35	11.35	14.80	15.30	11.80	11.55	13.90	16.10	15.80	182.75
	午後 2— 3	16.10	19.20	20.05	15.70	12.00	14.00	15.70	14.75	12.00	13.15	15.95	17.80	186.40
	3— 4	12.69	17.03	19.20	15.10	11.25	14.30	15.40	13.50	11.90	10.65	13.65	13.65	168.32
	4— 5	1.02	10.70	17.55	12.95	10.10	12.20	12.45	10.45	8.85	6.42	3.80	0.20	106.69
	5— 6	—	0.20	6.00	7.60	7.80	9.80	6.60	5.35	2.90	—	—	—	46.25
	P.M. 6— 7	—	—	—	—	2.60	4.30	1.90	0.20	—	—	—	—	9.00
	7— 8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	總計 Total	119.46	163.43	221.20	150.75	128.45	154.90	151.95	120.15	116.05	148.67	132.90	134.08	1741.99
	晝間時數ニ對スル百分率 Percentage of Possible Duration.													
	%	41	55	60	38	28	34	33	28	31	44	46	48	39

地中温度 (攝氏)
EARTH TEMPERATURE. (°c)

地面 Surface	1	93.84‡	94.46	97.57	1.97	3.98	11.14	15.14	17.16	15.21	8.17	3.16	98.56	5.03
	2	93.73	94.30	97.41	1.89	3.95	10.97	15.02	17.00	15.03	7.98	3.13	98.51	4.91
	3	93.56	94.09	97.31	1.84	3.88	10.85	14.84	16.85	14.95	7.84	3.04	98.49	4.79
	午前 4	93.56	94.05	97.10	1.75	3.84	10.75	14.76	16.72	14.75	7.74	2.98	98.45	4.70
	5	93.43	93.95	96.91	1.82	4.40	10.93	14.85	16.75	14.68	7.49	2.92	98.39	4.71
	6	93.45	93.88	96.88	2.31	5.50	11.57	15.41	17.15	14.93	7.46	2.82	98.35	4.98
	7	93.38	93.80	97.20	3.52	7.20	12.91	16.62	18.19	15.70	7.92	2.96	98.34	5.64
	8	93.72	93.93	97.86	5.30	9.33	14.57	17.97	19.44	16.90	8.97	3.25	98.51	6.65
	A.M. 9	94.60	94.38	98.59	7.22	11.20	16.36	19.63	20.95	18.58	10.35	3.93	98.85	7.89
	10	95.27	94.96	99.28	9.56	12.36	17.95	21.28	22.26	20.12	11.36	4.40	99.13	8.99
	11	96.06	95.47	99.57	10.22	13.24	19.02	22.24	23.21	20.85	12.74	5.23	99.34	9.77
	正午 Noon	96.64	95.97	0.23	11.16	13.77	19.32	23.16	24.02	21.35	13.15	6.13	99.54	10.37
	1	96.86	96.40	0.64	11.12	13.46	19.61	23.20	24.23	21.07	13.06	6.25	99.57	10.46
	2	96.78	96.62	0.71	10.45	12.72	19.31	22.56	23.97	20.58	12.55	5.93	99.57	10.15
	3	96.26	96.62	0.29	9.30	11.47	18.51	21.71	23.21	19.67	11.71	5.22	99.43	9.45
	午後 4	95.71	96.42	99.85	7.41	9.97	17.33	20.57	22.07	18.60	10.88	4.57	99.20	8.55
	5	95.22	96.09	99.34	5.42	8.52	15.94	19.52	20.82	17.56	10.15	4.17	99.04	7.65
	6	94.88	95.78	99.13	3.74	6.71	14.97	18.46	19.78	16.76	9.60	3.94	98.84	6.88
	8	94.69	95.51	98.99	2.92	5.70	13.54	17.55	18.95	16.20	9.18	3.66	98.76	6.30
	P.M. 9	94.45	95.25	98.78	2.49	5.21	12.77	16.87	18.45	15.80	8.95	3.54	98.69	5.94
	10	94.26	95.03	98.61	2.38	4.95	12.27	16.38	18.03	15.49	8.77	3.40	98.61	5.68
	11	94.07	94.90	98.42	2.27	4.64	12.00	16.09	17.76	15.43	8.62	3.28	98.55	5.50
	夜中 M. N.	93.97	94.65	98.16	2.18	4.48	11.34	15.85	17.50	15.27	8.37	3.19	98.47	5.29
	平均 Mean	93.94	94.49	97.85	2.12	4.47	11.38	15.60	17.29	15.10	8.16	3.11	98.46	5.16
	平均 Mean	94.68	95.04	98.61	5.01	7.71	14.39	18.14	19.66	17.11	9.63	3.93	98.82	6.89
0.3 m.	平均 Mean	98.41	97.20	99.13	0.36	3.13	10.27	13.81	16.13	15.59	10.79	6.21	1.50	6.04
1.2 m.	,, ,,	3.66	2.42	1.97	1.33	1.59	5.51	8.39	10.79	12.26	11.33	8.71	6.01	6.18
3.0 m.	,, ,,	7.32	6.61	5.98	4.70	3.88	4.18	5.12	6.15	7.33	8.49	8.64	8.38	6.40

‡ 六日間欠測 6 days Lost.

根室
NEMURO.

月 Month	一月 Jan.	二月 Feb.	三月 Mar.	四月 April	五月 May	六月 June	七月 July	八月 Aug.	九月 Sept.	十月 Oct.	十一月 Nov.	十二月 Dec.	全年 Annual

草上最低温度（黒板上露出）（攝氏）
MINIMUM TEMPERATURE ON GRASS (Thermometer on a black plate). (°C)

平均 Mean	84.50	84.27	89.79	98.16	1.25	6.06	10.99	12.30	9.89	1.92	96.40	90.87	98.79
最低 Min.	71.4	71.1	82.0	92.8	96.8	96.6	2.2	5.3	4.5	94.0	88.5	82.5	71.1
日 Day	23	7	15	3	6	16	5	11	23	28	6	28	7 II
最低氣温ニ及ハサル平均度數 Mean defect below Min. Air Temp.													
	3.04	2.93	2.48	2.32	1.56	1.63	1.48	1.94	3.11	4.18	3.72	3.81	2.70

日々平均氣温ノ差（攝氏）
VARIABILITY OF DAILY MEAN AIR TEMPERATURE. (°C)

平均 Mean	2.57	3.03	1.94	1.19	1.74	1.49	1.75	1.04	1.04	1.29	2.76	1.75	1.89
昇降回數 FREQUENCY OF VARIATION.													
上昇 Rise 0°— 2°	3	7	6	15	9	12	6	14	14	11	6	6	109
2°— 4°	4	2	8	2	6	4	8	1	·	3	5	6	49
4°— 6°	3	5	1	·	1	1	1	·	·	·	3	·	15
6°— 8°	3	1	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	5
8°—10°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	13	15	15	17	16	17	15	15	14	14	15	12	178
下降 Fall 0°— 2°	13	6	11	10	12	9	13	12	13	14	7	13	133
2°— 4°	4	2	3	3	2	3	2	2	3	2	4	5	35
4°— 6°	·	3	2	·	·	1	1	1	·	1	2	1	12
6°— 8°	1	1	·	·	1	·	·	·	·	·	2	·	5
8°—10°	·	1	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1
10°—12°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
12°—14°	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	13	16	13	15	13	16	15	16	17	15	19	186
昇降ナシ Stationary	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	·	1

量別降水日數
NUMBER OF DAYS WITH PRECIPITATION (Separated by Amount).

<0.1mm	6	8	9	5	3	3	5	6	3	2	3	6	59
0.1— 1	5	4	4	5	6	8	7	6	2	8	7	5	67
1— 3	2	4	2	1	·	2	6	2	4	3	3	2	31
3— 5	2	1	·	2	3	·	·	2	2	3	2	1	18
5— 10	1	1	3	2	5	2	1	2	3	2	2	1	25
10— 15	1	1	·	1	1	1	1	1	2	·	2	·	11
15— 20	1	·	·	3	1	·	·	·	1	1	·	1	8
20— 25	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
25— 30	·	·	·	·	·	1	·	·	2	·	·	·	3
30— 35	·	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	1
35— 40	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
40— 45	·	·	·	·	1	·	·	·	·	·	·	·	1
45— 50	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
50— 60	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
60— 70	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
70— 80	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
80— 90	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
90—100	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
100—120	·	·	·	·	·	·	·	·	1	·	·	·	1
120—140	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·	·
合計 Sum	18	19	18	19	20	17	20	19	20	20	19	16	225

六　回　觀　測

FOUR-HOURLY OBSERVATIONS.

恒春
KOSHUN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.7	760.9	762.0	760.1	760.4	761.2	760.9	765.0	15	756.2	5
二月 Feb.	761.6	761.7	762.6	760.8	761.2	762.1	761.7	767.1	12	757.2	24
三月 Mar.	760.5	760.9	761.7	760.1	760.1	761.1	760.7	766.8	26	756.3	12
四月 April	758.4	758.4	759.2	758.0	758.0	759.2	758.5	762.0	1	755.2	28
五月 May	757.3	757.3	757.9	756.9	756.9	758.1	757.4	760.7	1	754.4	15,25
六月 June	755.9	756.0	756.5	755.6	755.2	756.6	756.0	758.7	24	752.7	21
七月 July	755.7	755.5	755.8	755.1	755.0	756.2	755.5	760.2	16	747.5	29
八月 Aug.	754.9	754.9	755.5	754.8	754.5	755.9	755.1	758.8	24	751.0	2
九月 Sept.	754.8	754.8	755.7	754.3	754.4	755.6	754.9	760.5	27	743.8	15
十月 Oct.	757.3	757.4	758.2	756.5	756.8	758.1	757.4	761.7	31	748.1	18
十一月 Nov.	759.8	759.9	760.8	759.3	759.8	760.6	760.1	765.7	25	755.4	16
十二月 Dec.	762.7	762.7	763.8	761.9	762.3	763.1	762.7	768.8	25	757.2	31
全年 Annual	758.2	758.4	759.1	757.8	757.9	759.0	758.4	768.8	25 XII	743.8	15 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	13.8	13.4	14.3	14.6	14.7	14.3	14.2
二月 Feb.	13.8	13.6	14.1	14.3	14.5	14.1	14.1
三月 Mar.	14.8	14.6	15.3	15.2	15.2	15.1	15.0
四月 April	15.9	15.8	16.4	16.3	16.7	16.5	16.3
五月 May	17.6	18.0	18.3	18.5	18.9	18.6	18.3
六月 June	21.9	22.9	22.0	22.0	22.2	22.5	22.1
七月 July	21.8	21.4	22.1	22.3	21.9	22.1	21.9
八月 Aug.	22.5	22.4	22.9	23.1	22.7	22.6	22.7
九月 Sept.	21.2	21.9	21.7	21.6	22.2	21.5	21.5
十月 Oct.	19.1	18.8	19.7	20.0	19.7	19.5	19.5
十一月 Nov.	15.1	14.8	15.5	15.6	15.5	14.9	15.2
十二月 Dec.	11.6	11.4	11.9	12.4	12.6	12.2	12.0
全年 Annual	17.4	17.3	17.9	18.0	18.1	17.8	17.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	20.0	19.4	22.8	23.6	21.1	20.2	21.2	24.7	18.7	6.0	28.5	5	13.3	31
二月 Feb.	19.6	19.3	24.0	24.6	21.6	20.2	21.5	25.9	18.4	7.5	29.9	19	14.9	15
三月 Mar.	21.1	20.8	24.7	25.2	22.7	21.7	22.7	26.8	20.3	6.5	30.4	11	16.2	25
四月 April	21.8	21.6	26.7	27.1	24.0	22.7	24.0	28.8	20.6	8.2	31.3	26	15.4	8
五月 May	23.7	23.8	28.1	28.7	25.9	24.6	25.8	30.0	23.0	7.1	32.6	4	18.7	27
六月 June	25.8	26.2	30.1	30.5	28.7	26.8	28.0	31.6	25.2	6.4	33.2	13	23.1	2,17
七月 July	26.0	26.0	29.9	29.3	28.0	26.6	27.5	30.8	25.1	5.7	32.0	21	23.3	11,23
八月 Aug.	26.2	25.9	29.2	29.4	27.9	26.5	27.5	30.8	25.0	5.8	32.6	28,30	22.4	10
九月 Sept.	25.5	25.2	29.7	29.8	27.3	25.9	27.2	31.1	24.6	6.5	32.5	3,8,11	23.0	28
十月 Oct.	25.0	25.2	27.9	28.0	25.7	25.3	26.2	29.2	24.1	5.1	31.9	12	22.8	11
十一月 Nov.	22.5	22.3	25.1	25.2	22.9	22.6	23.4	26.5	21.2	5.3	30.7	3	16.9	25
十二月 Dec.	19.9	19.8	22.4	22.8	20.8	20.2	21.0	24.1	19.0	5.1	28.9	31	15.3	26
全年 Annual	23.1	23.0	26.6	27.0	24.7	23.6	24.7	28.4	22.1	6.3	33.2	13 VI	13.3	31 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	79	79	69	67	78	81	75
二月 Feb.	81	81	68	62	75	79	74
三月 Mar.	79	80	66	64	73	78	73
四月 April	82	82	68	61	74	80	74
五月 May	81	82	65	63	76	81	75
六月 June	85	87	70	68	76	86	79
七月 July	87	86	75	74	78	85	81
八月 Aug.	89	89	77	77	81	88	84
九月 Sept.	88	89	70	70	83	87	81
十月 Oct.	81	79	71	71	80	82	77
十一月 Nov.	74	72	65	65	73	72	70
十二月 Dec.	67	66	59	60	68	69	65
全年 Annual	81	81	68	67	76	81	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	2-6	6-10	午後 P.M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	日 Day	最大 四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	2.9	9.9	4.8	4.8	5.5	1.1	29.0	12.4	3	6.8	4
二月 Feb.	4.9	0.8	0.0	—	0.5	1.4	7.6	4.9	2	4.9	2
三月 Mar.	0.7	3.7	1.7	13.6	1.5	0.0	21.2	12.4	6	12.4	6
四月 April	1.8	0.9	0.8	1.0	1.5	7.9	12.5	6.3	22	6.3	22
五月 May	74.6	50.5	48.1	11.2	80.7	20.2	294.6	161.5	15	69.0	15
六月 June	51.4	21.5	2.8	7.7	1.2	3.8	91.4	44.3	28	31.8	28
七月 July	101.5	91.4	75.2	44.7	32.5	43.7	389.0	98.5	27	36.8	23
八月 Aug.	58.5	76.7	181.5	232.5	32.3	39.4	621.9	267.4	10	182.9	10
九月 Sept.	11.2	27.4	2.9	169.7	31.6	27.1	269.9	103.0	21	85.3	21
十月 Oct.	56.7	20.6	55.4	26.9	83.5	85.0	333.2	124.4	2	57.6	2
十一月 Nov.	28.9	18.7	14	19.4	44.0	18.6	124.3	85.2	10	31.6	10
十二月 Dec.	0.3	0.0	1.3	0.9	0.2	0.1	2.8	1.5	2	1.3	2
全年 Annual	395.3	327.2	328.9	522.5	375.0	248.3	2197.2	267.4	10 VIII	182.9	10 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	4.6	5.0	5.6	6.2	4.8	5.2
二月 Feb.	4.0	5.2	3.7	5.2	5.8	3.4	4.5
三月 Mar.	4.9	4.9	5.7	5.3	5.0	3.9	4.9
四月 April	5.4	5.7	4.1	5.8	5.0	4.4	4.4
五月 May	4.6	6.3	5.5	5.9	6.1	4.7	5.5
六月 June	3.3	4.2	4.8	4.0	4.0	2.9	4.0
七月 July	5.9	7.2	6.9	7.1	7.0	5.5	6.6
八月 Aug.	4.9	5.6	5.8	7.0	5.5	4.8	5.6
九月 Sept.	4.7	4.5	4.9	5.6	5.9	5.1	5.1
十月 Oct.	6.2	6.8	6.0	6.5	6.8	6.5	6.5
十一月 Nov.	5.6	6.4	5.7	6.4	5.9	5.1	5.8
十二月 Dec.	5.4	5.7	5.2	6.6	5.8	5.0	5.6
全年 Annual	4.8	5.5	5.3	5.9	5.7	4.7	5.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
174.2	51
198.0	62
183.5	49
190.5	50
201.9	50
299.1	74
204.2	50
201.7	51
186.0	51
180.2	50
163.6	49
179.0	51
2352.9	56

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 2.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.4

恒春
KOSHUN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	7.1	7.0	8.7	8.1	6.7	7.1	24.8	NNE	20	7.5
二月 Feb.	6.5	6.5	9.0	9.2	8.1	7.5	25.3	NNE	7	7.8
三月 Mar.	8.1	6.7	10.0	9.4	8.1	7.8	24.0	NE	24	8.4
四月 April	4.9	4.5	7.4	7.5	7.0	5.6	17.6	NE	30	5.9
五月 May	4.7	4.3	5.8	7.1	5.7	5.7	21.4	NE	29	5.7
六月 June	3.3	3.5	6.6	8.5	6.6	3.2	16.5	NW	9	5.3
七月 July	5.6	5.5	7.4	8.2	6.9	5.5	18.5	NNE	26	6.5
八月 Aug.	5.0	5.2	6.3	7.1	5.9	4.5	14.3	WNW	14	5.8
九月 Sept.	3.5	3.2	4.3	5.0	3.8	3.1	24.1	NNW	14	3.9
十月 Oct.	8.0	7.9	9.7	9.2	8.5	8.1	26.2	NE	29	8.6
十一月 Nov.	13.2	12.4	12.1	11.5	12.0	13.3	28.2	NE	11	12.7
十二月 Dec.	10.5	10.4	11.7	10.8	10.2	11.8	21.7	NNE NE	4 14	11.1
全年 Annual	6.7	6.4	8.2	8.5	7.5	6.9	28.2	NE	11 XI	7.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	13	10	0	23
二月 Feb.	6	11	0	17
三月 Mar.	7	13	0	20
四月 April	8	6	0	14
五月 May	15	1	0	16
六月 June	7	1	0	8
七月 July	8	3	0	11
八月 Aug.	11	0	0	11
九月 Sept.	6	2	0	8
十月 Oct.	6	13	0	19
十一月 Nov.	2	23	0	25
十二月 Dec.	8	21	0	29
全年 Annual	97	104	0	201

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 41° W	77
二月 Feb.	W	89
三月 Mar.	S 85° W	97
四月 April	S 82° W	68
五月 May	S 73° W	63
六月 June	S 49° W	58
七月 July	S 81° W	17
八月 Aug.	S 85° W	91
九月 Sept.	N 45° W	20
十月 Oct.	S 45° W	71
十一月 Nov.	N 49° W	73
十二月 Dec.	N 68° W	92
全年 Annual	S 76° W	60

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	18	49	36	16	25	4	1	0	2	0	1	0	0	2	11	17	4
二月 Feb.	16	36	39	22	12	0	3	1	3	0	2	0	1	3	8	17	5
三月 Mar.	10	12	75	23	26	5	1	2	3	1	1	0	5	6	6	8	2
四月 April	16	17	34	13	15	3	2	0	7	3	4	3	1	5	28	23	6
五月 May	9	11	31	28	32	1	2	4	2	1	0	0	6	6	24	10	16
六月 June	3	1	1	4	24	15	5	7	7	0	3	2	21	21	40	11	15
七月 July	2	10	33	25	59	22	4	0	1	0	1	0	2	9	13	4	1
八月 Aug.	9	1	8	8	18	3	4	1	2	2	1	5	46	43	28	4	3
九月 Sept.	7	5	13	19	44	14	6	5	7	3	3	2	4	6	22	12	8
十月 Oct.	15	18	71	14	38	13	3	1	1	0	1	1	1	1	0	3	5
十一月 Nov.	3	20	102	28	11	7	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	6
十二月 Dec.	8	34	113	16	7	1	0	0	1	1	0	0	1	1	3	0	0
全年 Annual	116	214	559	216	311	88	32	21	36	11	17	13	90	103	183	109	71

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 32° E	72
二月 Feb.	N 30° E	69
三月 Mar.	N 46° E	68
四月 April	N 15° E	50
五月 May	N 38° E	59
六月 June	N 46° W	22
七月 July	N 67° E	65
八月 Aug.	N 58° W	48
九月 Sept.	N 62° E	36
十月 Oct.	N 56° E	77
十一月 Nov.	N 50° E	88
十二月 Dec.	N 42° E	90
全年 Annual	N 38° E	53

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ● * △ ▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雨 ↯	濃霧 ≦ 2	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. 0°–25°	平均 Mean 0°–25°	最高 Max. 0°–25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	8	0	0	0	2	0	7	5	1	23	0	0	0	0	0	0	12	6
二月 Feb.	6	0	0	0	0	0	1	2	0	17	0	0	0	0	0	0	20	1
三月 Mar.	9	0	0	0	1	0	7	6	1	20	0	0	0	0	0	1	24	5
四月 April	6	0	0	0	2	0	8	4	1	14	0	0	0	0	0	11	29	4
五月 May	11	0	0	0	8	0	4	8	4	16	0	0	0	0	0	23	30	1
六月 June	12	0	0	0	3	0	4	1	0	8	0	0	0	0	17	30	30	4
七月 July	27	0	0	0	8	0	0	12	0	11	0	0	0	0	19	31	31	3
八月 Aug.	18	0	0	0	6	0	8	10	3	11	0	0	0	0	16	31	31	1
九月 Sept.	20	0	0	0	8	0	7	7	3	8	0	0	0	0	9	30	30	3
十月 Oct.	19	0	0	0	1	0	0	11	3	19	0	0	0	0	4	29	31	6
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	4	12	1	25	0	0	0	0	0	7	22	2
十二月 Dec.	4	0	0	0	0	0	3	8	2	29	0	0	0	0	0	0	12	0
全年 Annual	150	0	0	0	39	0	53	86	19	201	0	0	0	0	65	193	302	37

臺東
TAITO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.9	762.9	764.0	761.6	762.4	763.4	762.9	767.6	15	757.8	5,7
二月 Feb.	763.4	763.7	764.6	762.5	763.1	764.1	763.5	770.4	12,13	757.6	25
三月 Mar.	762.5	762.9	763.5	761.7	762.0	763.4	762.7	771.1	26	754.8	12
四月 April	759.6	759.7	760.6	759.2	759.3	760.7	759.9	764.0	30	753.4	6
五月 May	758.7	758.8	759.4	758.2	758.3	759.9	758.9	763.2	1	754.1	26
六月 June	756.4	756.7	756.8	755.6	755.6	757.2	756.4	760.3	1	752.4	9,28
七月 July	757.0	757.1	757.5	756.5	756.5	758.0	757.1	761.9	17	748.9	29
八月 Aug.	755.0	755.1	755.7	754.7	754.7	756.1	755.2	760.0	24,28	750.5	2,16
九月 Sept.	755.7	755.9	756.7	755.2	755.5	756.8	756.0	762.1	27	739.6	15
十月 Oct.	759.3	759.7	760.4	758.5	758.9	760.3	759.5	765.1	30	753.2	18
十一月 Nov.	762.5	762.7	763.7	761.7	762.6	763.6	762.8	769.1	30	757.8	17
十二月 Dec.	765.1	765.2	766.2	764.0	764.7	765.7	765.1	772.3	25	757.6	31
全年 Annual	759.8	760.0	760.8	759.1	759.5	760.8	760.0	772.3	25 XII	739.6	15 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	12.9	12.4	13.0	14.2	14.1	13.4	13.3
二月 Feb.	13.0	12.4	13.6	14.5	14.3	13.5	13.6
三月 Mar.	13.6	13.0	15.1	15.1	14.8	14.3	14.3
四月 April	15.7	15.3	16.9	17.1	17.0	16.6	16.4
五月 May	17.4	17.1	18.6	19.0	19.0	18.5	18.2
六月 June	20.6	19.7	22.3	23.3	23.2	22.8	22.0
七月 July	20.1	19.4	21.9	22.7	22.5	21.4	21.4
八月 Aug.	20.7	19.7	22.3	23.0	22.7	21.9	21.7
九月 Sept.	20.1	19.2	21.4	21.9	21.9	21.6	21.0
十月 Oct.	19.0	18.4	20.4	20.7	20.2	19.7	19.8
十一月 Nov.	14.7	14.4	15.7	16.1	15.9	15.2	15.4
十二月 Dec.	11.4	10.9	12.1	12.7	12.7	12.0	12.0
全年 Annual	16.6	16.0	17.8	18.4	18.2	17.6	17.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	18.0	17.6	22.6	23.1	20.5	19.0	20.2	24.6	17.0	7.6	28.5	7	12.9	30
二月 Feb.	18.3	17.8	22.5	23.2	20.8	18.9	20.2	24.5	17.0	7.4	29.2	19	13.3	14
三月 Mar.	19.2	18.7	23.4	24.2	21.9	20.0	21.3	25.7	17.8	7.9	34.3	10	14.3	25
四月 April	20.7	20.3	25.9	25.1	22.9	21.7	22.8	27.2	19.1	8.0	33.2	14	14.6	7,8
五月 May	22.0	21.9	26.9	26.6	24.4	23.1	24.1	28.4	20.9	7.5	34.5	22	16.7	27
六月 June	24.6	24.8	30.6	30.8	28.6	26.3	27.6	31.6	23.8	7.9	33.7	19	22.2	4
七月 July	24.7	24.5	29.9	30.3	28.2	25.6	27.2	31.4	23.8	7.6	33.6	1	21.7	18
八月 Aug.	24.7	24.4	31.1	30.9	28.1	25.9	27.5	32.0	23.9	8.1	33.4	20	22.9	13
九月 Sept.	24.9	24.5	31.1	30.9	27.7	25.8	27.5	32.2	24.0	8.2	34.3	15	23.0	1
十月 Oct.	23.7	23.3	28.3	28.1	25.6	24.2	25.5	29.7	22.8	6.8	31.8	12	20.0	31
十一月 Nov.	20.1	19.8	24.8	24.3	21.9	20.6	21.9	25.9	19.1	6.8	30.4	2	13.9	26
十二月 Dec.	17.3	17.0	21.9	22.1	19.9	18.3	19.4	22.2	16.3	6.9	27.8	30	11.8	26
全年 Annual	21.5	21.2	26.6	26.6	24.2	22.4	23.8	28.0	20.5	7.6	34.5	22 V	11.8	26XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	82	63	67	77	81	75
二月 Feb.	82	81	66	67	77	82	76
三月 Mar.	82	81	70	66	76	81	76
四月 April	86	86	67	72	81	85	79
五月 May	88	87	71	73	83	88	82
六月 June	90	85	69	70	80	90	81
七月 July	87	85	70	71	79	88	80
八月 Aug.	90	87	67	69	80	88	80
九月 Sept.	86	85	64	66	79	87	78
十月 Oct.	87	87	72	73	83	87	82
十一月 Nov.	83	82	67	70	80	83	78
十二月 Dec.	76	75	62	63	73	76	71
全年 Annual	85	84	67	69	79	85	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	15.9	13.3	5.0	4.5	1.0	11.6	51.3	28.6	20	12.8	20
二月 Feb.	3.2	0.2	0.5	0.2	10.7	11.1	25.9	12.2	27	9.8	27
三月 Mar.	9.6	4.1	22.2	6.9	1.6	4.0	48.4	14.9	20	8.4	24
四月 April	1.4	1.3	0.7	1.7	62.5	8.5	76.1	37.2	2	35.4	2
五月 May	38.7	22.2	25.6	24.4	29.4	104.9	245.2	103.6	31	63.6	31
六月 June	28.2	6.3	0.7	0.5	2.3	48.6	86.6	36.8	25	35.0	25
七月 July	50.0	107.3	54.7	36.5	33.0	60.7	342.2	86.3	14	37.8	14
八月 Aug.	0.9	3.1	4.4	1.7	3.7	0.6	14.4	8.1	10	4.3	10
九月 Sept.	65.9	26.4	6.0	19.1	21.3	16.2	154.9	94.8	22	51.8	22
十月 Oct.	82.2	68.9	32.7	18.9	30.9	66.8	295.4	64.7	2	48.8	2
十一月 Nov.	26.9	29.8	33.3	30.9	20.2	36.2	177.3	112.1	10	31.2	10
十二月 Dec.	—	0.4	0.8	0.1	2.9	0.3	4.5	2.6	2	2.5	2
全年 Annual	322.9	278.2	186.6	145.1	219.5	369.5	1522.2	112.1	10 XI	63.6	31 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.5	7.7	7.3	8.1	9.1	7.1	7.6
二月 Feb.	7.7	7.7	7.5	8.2	9.4	7.5	8.0
三月 Mar.	7.8	8.0	7.8	7.1	9.0	7.5	7.9
四月 April	6.5	6.7	6.7	9.1	9.4	7.5	7.6
五月 May	7.7	8.7	8.3	9.5	9.0	8.8	8.7
六月 June	3.5	6.5	4.6	4.4	6.1	4.6	4.9
七月 July	6.1	7.5	7.1	7.2	7.6	5.1	6.7
八月 Aug.	1.9	4.4	4.0	5.0	6.6	4.2	4.3
九月 Sept.	4.4	6.0	5.4	5.8	7.0	5.6	5.7
十月 Oct.	6.5	7.9	6.8	7.3	8.0	7.0	7.3
十一月 Nov.	7.6	7.4	7.9	8.3	8.9	8.5	8.1
十二月 Dec.	7.3	8.0	6.9	7.6	8.8	7.9	7.7
全年 Annual	6.1	7.2	6.7	7.3	8.2	6.8	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	137.6	41
二月 Feb.	95.5	30
三月 Mar.	117.6	32
四月 April	133.5	35
五月 May	93.8	23
六月 June	292.8	73
七月 July	237.7	58
八月 Aug.	283.3	71
九月 Sept.	213.0	58
十月 Oct.	153.4	43
十一月 Nov.	108.0	33
十二月 Dec.	125.1	38
全年 Annual	1991.3	45

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.9

臺東
TAITO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.1	5.0	5.7	7.8	5.2	4.3	16.6	NE	20	5.2
二月 Feb.	5.0	5.4	5.4	7.4	5.7	4.7	14.8	NE	6	5.4
三月 Mar.	4.6	4.9	6.1	8.0	6.1	4.5	19.6	NE	21	5.6
四月 April	3.2	4.3	5.1	7.1	5.4	3.5	19.0	NE	6	4.5
五月 May	3.4	3.6	4.0	5.5	5.0	3.0	11.4	ENE	22	4.1
六月 June	2.0	2.8	3.5	4.9	3.8	1.9	10.1	ENE	14	3.1
七月 July	3.4	3.9	4.4	5.2	4.3	2.3	15.5	ENE	29	3.7
八月 Aug.	2.7	3.2	3.4	3.7	2.5	1.6	9.8	NE	19	2.7
九月 Sept.	2.4	3.0	3.6	4.7	3.5	1.9	14.1	SSW	15	3.2
十月 Oct.	3.6	4.4	6.1	7.4	5.1	3.7	17.4	NE	6	5.0
十一月 Nov.	5.1	5.2	6.2	8.6	5.6	4.6	20.2	NE	5	5.6
十二月 Dec.	5.5	6.3	6.6	8.8	5.8	4.9	14.8	ENE, NE, ENE	3,13,21	6.3
全年 Annual	3.8	4.3	5.0	6.6	4.8	3.4	20.2	NE	5 XI	4.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	13	2	0	15
二月 Feb.	9	0	0	9
三月 Mar.	7	4	0	11
四月 April	6	3	0	9
五月 May	6	0	0	6
六月 June	1	0	0	1
七月 July	3	1	0	4
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	9	2	0	11
十一月 Nov.	11	3	0	14
十二月 Dec.	18	0	0	18
全年 Annual	86	15	0	101

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 55° W	25
二月 Feb.	S 34° W	77
三月 Mar.	S 68° W	92
四月 April	S 81° W	89
五月 May	S 59° W	75
六月 June	S 87° W	23
七月 July	N 46° E	28
八月 Aug.	N 53° E	43
九月 Sept.	N 37° E	68
十月 Oct.	N	33
十一月 Nov.	N	20
十二月 Dec.	N 36° W	41
全年 Annual	N 50° W	10

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	50	16	36	12	6	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8	55	1
二月 Feb.	34	10	28	8	2	3	2	6	3	2	0	0	0	3	5	62	0
三月 Mar.	29	12	34	6	1	4	2	1	2	7	2	1	0	1	9	74	1
四月 April	32	9	28	16	8	6	4	2	6	3	2	0	1	1	8	54	0
五月 May	24	14	31	18	4	10	1	3	5	1	4	0	0	0	17	53	1
六月 June	12	5	12	17	7	9	5	6	15	14	10	2	6	6	23	25	6
七月 July	22	9	23	14	9	4	4	12	5	11	6	3	5	8	20	30	1
八月 Aug.	26	7	8	8	21	17	9	9	9	6	2	1	2	4	11	40	4
九月 Sept.	12	9	14	13	10	9	4	4	8	12	9	4	4	1	24	33	10
十月 Oct.	46	26	38	22	4	4	2	2	0	4	1	0	0	0	5	32	0
十一月 Nov.	61	25	32	8	5	0	0	0	0	0	0	0	1	1	7	40	0
十二月 Dec.	98	20	25	31	5	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	4	0
全年 Annual	446	162	309	173	82	66	33	46	54	62	38	11	20	25	137	502	24

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 9° E	81
二月 Feb.	N 4° E	69
三月 Mar.	N	68
四月 April	N 13° E	60
五月 May	N 12° E	61
六月 June	N 10° W	14
七月 July	N 3° E	33
八月 Aug.	N 30° E	30
九月 Sept.	N 1° W	26
十月 Oct.	N 21° E	71
十一月 Nov.	N 8° E	85
十二月 Dec.	N 20° E	85
全年 Annual	N 11° E	57

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震
一月 Jan.	16	0	0	0	2	0	0	17	0	15	0	0	0	0	0	0	14	68
二月 Feb.	11	0	0	0	0	0	0	19	4	9	0	0	0	0	0	0	15	21
三月 Mar.	10	0	0	0	0	0	1	21	5	11	0	0	0	0	0	2	18	4
四月 April	17	0	0	0	1	0	1	16	3	9	0	0	0	0	0	3	23	3
五月 May	23	0	0	0	5	0	1	25	12	6	0	0	0	0	0	13	29	3
六月 June	9	0	0	0	2	0	3	3	1	1	0	0	0	0	4	29	30	3
七月 July	16	0	0	0	9	0	1	12	0	4	0	0	0	0	2	31	31	1
八月 Aug.	9	0	0	0	4	0	6	3	1	0	0	0	0	0	1	31	31	1
九月 Sept.	17	0	0	0	8	0	5	9	1	3	0	0	0	0	2	30	30	7
十月 Oct.	19	0	0	0	2	0	0	17	1	11	0	0	0	0	1	23	31	6
十一月 Nov.	14	0	0	0	1	0	0	20	6	14	0	0	0	0	0	2	20	4
十二月 Dec.	4	0	0	0	0	0	0	17	3	18	0	0	0	0	0	0	5	1
全年 Annual	165	0	0	0	34	0	18	176	37	101	0	0	0	0	10	164	277	122

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	68
二月 Feb.	21
三月 Mar.	4
四月 April	3
五月 May	3
六月 June	3
七月 July	1
八月 Aug.	1
九月 Sept.	7
十月 Oct.	6
十一月 Nov.	4
十二月 Dec.	1
全年 Annual	122

臺南
TAINAN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)*

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.4	762.4	763.0	761.4	761.7	762.7	762.1	766.9	15	758.9	5
二月 Feb.	763.2	763.2	763.6	762.1	762.4	763.4	763.0	768.1	5,13	758.0	24
三月 Mar.	761.9	762.1	763.1	761.0	761.1	762.4	761.9	764.2	27	756.8	11
四月 April	759.5	759.6	760.3	759.0	759.0	760.1	759.6	763.9	1	756.1	28
五月 May	758.1	758.3	758.8	757.8	757.7	758.8	758.3	761.6	1	754.9	15
六月 June	756.8	756.9	757.4	756.6	756.2	757.3	756.9	759.3	2	753.2	21,22
七月 July	756.0	756.1	756.5	755.6	755.1	756.7	756.0	760.9	16	748.1	29
八月 Aug.	755.9	756.2	756.6	755.6	755.3	756.7	756.0	759.4	24	751.8	2
九月 Sept.	755.6	755.5	756.3	755.0	755.0	756.2	755.6	761.0	27	746.4	15
十月 Oct.	758.0	758.2	759.1	757.8	757.6	758.8	758.2	762.5	31	748.8	18
十一月 Nov.	761.3	761.4	762.2	760.8	761.0	761.9	761.4	766.2	25	757.2	22
十二月 Dec.	764.4	764.4	765.3	763.1	763.7	764.5	764.3	770.5	26	758.1	21
全年 Annual	759.4	759.5	760.2	758.7	758.8	760.0	759.4	770.5	26 XII	746.4	15 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	12.2	12.6	13.0	14.8	13.7	12.5	13.0
二月 Feb.	11.8	11.6	12.5	13.5	13.2	12.2	12.5
三月 Mar.	13.2	12.8	13.9	14.8	14.5	13.9	13.9
四月 April	15.9	15.3	16.5	17.1	16.8	16.5	16.3
五月 May	19.1	18.7	19.6	20.0	20.1	20.1	19.6
六月 June	22.2	21.3	22.8	22.7	22.5	23.3	22.5
七月 July	22.5	22.0	22.6	23.0	22.7	23.1	22.6
八月 Aug.	23.3	22.3	23.1	23.6	23.3	23.6	23.2
九月 Sept.	22.2	21.6	22.1	22.9	22.5	22.8	22.2
十月 Oct.	20.2	19.8	20.5	20.9	20.1	20.4	20.2
十一月 Nov.	14.9	14.5	15.9	16.4	15.9	15.2	15.5
十二月 Dec.	11.2	10.7	12.1	12.6	12.9	12.1	11.9
全年 Annual	17.1	16.9	17.9	18.4	18.2	18.0	17.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	14.9	14.6	19.0	22.5	18.2	15.7	17.5	23.5	13.9	9.6	28.9	19	9.1	30
二月 Feb.	14.6	14.3	19.8	23.2	18.9	15.7	17.7	24.4	13.1	11.3	29.3	19	10.0	13
三月 Mar.	16.8	16.4	21.8	25.2	20.9	18.0	19.9	26.4	15.5	10.9	30.6	16	11.6	25,27
四月 April	20.1	19.2	26.1	27.1	22.9	21.4	22.6	29.2	18.2	11.0	31.6	17,19	12.5	8
五月 May	22.7	22.2	28.1	28.7	26.7	23.9	25.4	30.7	21.4	9.3	34.1	10	17.5	16
六月 June	25.3	25.0	30.5	31.4	29.5	26.8	28.1	33.0	24.1	8.9	34.5	4	22.5	1
七月 July	25.3	24.9	31.2	31.6	29.2	26.4	28.1	33.0	24.2	8.8	34.6	13	22.8	24
八月 Aug.	25.3	24.6	29.6	30.9	29.3	26.4	27.7	31.6	24.1	7.5	33.8	29	21.8	24
九月 Sept.	25.0	24.4	30.5	31.5	28.4	26.1	27.7	32.0	23.9	8.1	34.0	8	22.4	13,14
十月 Oct.	25.7	25.6	29.5	31.0	27.4	24.7	26.5	31.6	22.6	9.0	32.7	13,19,2	18.5	30
十一月 Nov.	18.9	18.2	23.9	26.4	21.9	19.9	21.5	26.9	17.5	9.4	32.5	2	10.2	26
十二月 Dec.	14.4	13.9	20.4	24.2	19.0	16.1	18.0	24.5	13.0	11.5	29.5	30	6.4	26
全年 Annual	20.6	20.0	25.9	27.8	24.4	21.8	23.4	28.9	19.3	9.6	34.6	13 VII	6.4	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	96	96	79	72	87	94	87
二月 Feb.	94	94	73	64	85	91	83
三月 Mar.	92	92	71	62	78	89	81
四月 April	90	91	65	63	75	86	78
五月 May	93	93	70	69	77	91	82
六月 June	92	91	71	67	74	89	81
七月 July	93	94	67	67	76	90	81
八月 Aug.	97	97	76	72	77	92	85
九月 Sept.	94	95	68	65	79	91	82
十月 Oct.	92	95	67	60	74	88	79
十一月 Nov.	90	92	72	64	80	87	84
十二月 Dec.	91	92	68	56	78	88	79
全年 Annual	93	93	71	65	78	90	82

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.6	13.2	0.2	1.9	6.6	0.1	35.6	25.2	29	13.6	29
二月 Feb.	2.0	1.2	2.1	0.2	—	0.8	6.3	3.0	2	2.0	3
三月 Mar.	5.4	2.1	5.6	0.9	6.3	2.6	22.9	8.7	5	6.3	5
四月 April	0.9	4.3	1.8	14.2	0.8	2.7	26.5	13.8	29	13.8	29
五月 May	15.0	8.0	61.3	67.0	18.5	28.8	198.6	78.4	26	44.9	26
六月 June	2.3	19.7	74.9	36.8	25.7	1.0	160.4	104.4	27	44.9	27
七月 July	2.9	5.1	0.6	37.9	5.9	46.1	98.1	27.5	28	27.4	22
八月 Aug.	132.5	261.6	110.3	94.0	203.9	43.4	845.7	318.0	10	220.0	9
九月 Sept.	11.4	15.7	4.3	8.5	24.2	52.9	116.0	39.3	22	25.8	20
十月 Oct.	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	1.2	1.9	0.9	1	0.9	1
十一月 Nov.	3.1	47.6	11.7	4.0	17.8	4.0	88.2	37.3	23	35.7	23
十二月 Dec.	—	—	0.0	—	—	—	0.0	0.0	16	0.0	16
全年 Annual	188.5	379.8	272.6	264.1	508.7	183.6	1596.3	318.0	10 VIII	220.0	9 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.9	7.7	5.3	4.5	5.9	5.4	5.9
二月 Feb.	5.5	7.3	5.7	5.0	6.9	4.1	5.7
三月 Mar.	7.0	7.1	4.7	4.0	5.6	5.4	5.6
四月 April	5.9	4.7	5.0	5.0	6.3	5.6	5.4
五月 May	6.3	6.7	7.1	6.6	7.0	6.1	6.6
六月 June	2.9	5.5	4.3	4.2	5.1	3.1	4.2
七月 July	2.9	5.4	5.6	7.3	8.4	3.8	5.6
八月 Aug.	4.9	5.4	6.1	5.4	6.6	5.3	5.6
九月 Sept.	3.6	4.4	5.1	5.6	7.2	4.5	5.1
十月 Oct.	4.4	5.5	5.2	5.5	6.3	5.6	5.4
十一月 Nov.	5.8	5.8	4.8	5.7	5.8	5.2	5.5
十二月 Dec.	2.2	2.8	2.6	3.0	3.7	3.7	3.0
全年 Annual	4.9	5.7	5.1	5.1	6.2	4.8	5.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	186.1	55
二月 Feb.	190.3	60
三月 Mar.	203.4	55
四月 April	214.5	55
五月 May	186.3	46
六月 June	294.1	73
七月 July	257.7	62
八月 Aug.	253.0	65
九月 Sept.	245.4	66
十月 Oct.	246.4	69
十一月 Nov.	181.6	55
十二月 Dec.	233.4	70
全年 Annual	2659.2	61

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 1.4
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 1.2

臺南
TAINAN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.4	5.6	5.6	6.9	6.7	6.2	18.6	N	28	6.0
二月 Feb.	4.9	4.9	5.7	7.6	6.8	5.4	12.9	N	6	5.9
三月 Mar.	4.9	5.1	6.3	7.5	7.5	5.5	15.9	N	24	6.0
四月 April	2.5	2.6	4.4	7.2	6.3	3.1	14.3	N	29	4.3
五月 May	1.9	2.1	3.1	5.6	4.7	2.6	14.0	N	15	3.3
六月 June	2.2	2.4	4.0	6.2	4.6	1.6	13.6	SSW	23	3.5
七月 July	2.2	2.3	3.8	5.9	5.0	2.0	14.5	S	11	3.5
八月 Aug.	2.9	2.7	3.7	5.9	4.4	2.3	9.7	W	16	3.6
九月 Sept.	3.0	3.1	4.1	6.8	5.6	2.9	15.1	N	18	4.3
十月 Oct.	2.2	2.3	3.1	5.8	4.7	3.0	8.9	N	23	3.6
十一月 Nov.	3.6	3.9	4.7	5.8	5.8	4.6	14.0	NNE	23	4.5
十二月 Dec.	4.2	4.5	5.3	6.2	6.1	4.7	14.2	NNE	13	5.1
全年 Annual	3.3	3.5	4.5	6.4	5.7	3.7	18.6	N	28 I	4.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-25 m/sec	颶風 ≥25 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	1	0	8
二月 Feb.	10	0	0	10
三月 Mar.	11	1	0	12
四月 April	7	0	0	7
五月 May	2	0	0	2
六月 June	5	0	0	5
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	5	1	0	6
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	57	3	0	60

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	E	70
二月 Feb.	S 82° W	82
三月 Mar.	—	—
四月 April	N 80° W	39
五月 May	S 81° W	70
六月 June	S 51° W	73
七月 July	N 85° E	20
八月 Aug.	E	12
九月 Sept.	S 35° W	23
十月 Oct.	S 38° W	46
十一月 Nov.	S 71° W	72
十二月 Dec.	S 68° W	92
全年 Annual	S 67° W	60

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	118	25	2	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	9	28	0
二月 Feb.	96	23	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	9	29	1
三月 Mar.	108	14	3	0	2	3	5	3	2	4	4	0	5	1	8	24	0
四月 April	43	24	12	5	3	3	2	2	0	0	6	8	16	8	18	24	6
五月 May	44	15	8	2	5	8	7	2	1	3	2	3	18	10	16	29	13
六月 June	2	2	1	3	17	24	21	9	19	12	18	13	26	1	4	2	6
七月 July	20	13	17	11	20	21	11	7	8	7	9	8	19	3	5	7	0
八月 Aug.	6	2	2	6	19	23	30	12	8	6	11	17	26	6	5	7	0
九月 Sept.	18	15	7	6	20	11	22	12	9	3	6	3	15	7	10	16	0
十月 Oct.	37	37	16	11	7	5	8	2	3	3	2	4	12	6	15	14	4
十一月 Nov.	88	46	9	7	2	1	2	0	0	0	1	3	2	0	10	7	2
十二月 Dec.	103	41	9	1	4	1	0	0	1	0	0	0	6	1	9	10	0
全年 Annual	683	257	91	54	101	100	108	50	51	38	59	59	147	45	118	197	32

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 2° W	94
二月 Feb.	N 2° W	92
三月 Mar.	N 3° W	73
四月 April	N 15° W	59
五月 May	N 15° W	50
六月 June	S 2° E	39
七月 July	N 68° E	19
八月 Aug.	S 13° E	25
九月 Sept.	N 57° E	16
十月 Oct.	N 8° E	51
十一月 Nov.	N 7° E	84
十二月 Dec.	N 4° E	87
全年 Annual	N 3° E	45

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	5	0	0	0	1	1	2	10	2	8	0	0	0	0	0	0	7	24
二月 Feb.	3	0	0	0	0	0	1	5	0	10	0	0	0	0	0	0	14	14
三月 Mar.	6	0	0	0	2	1	2	6	0	12	0	0	0	0	0	0	21	14
四月 April	7	0	0	0	3	0	3	7	2	7	0	0	0	0	0	6	28	5
五月 May	9	0	0	0	4	0	3	15	3	2	0	0	0	0	0	22	29	3
六月 June	10	0	0	0	4	0	6	2	1	5	0	0	0	0	1	29	30	4
七月 July	13	0	0	0	14	0	0	4	0	2	0	0	0	0	3	31	31	5
八月 Aug.	17	0	0	0	13	0	2	7	3	0	0	0	0	0	3	29	31	0
九月 Sept.	9	0	0	0	10	0	3	4	0	6	0	0	0	0	1	30	30	7
十月 Oct.	6	0	0	0	2	1	4	8	0	0	0	0	0	0	1	28	31	19
十一月 Nov.	7	0	0	0	1	0	4	11	7	3	0	0	0	0	0	5	22	5
十二月 Dec.	0	0	0	0	0	0	14	3	1	5	0	0	0	0	0	0	17	1
全年 Annual	92	0	0	0	54	3	44	82	19	60	0	0	0	0	9	180	291	101

澎湖島
HOKOTO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.4	763.4	764.6	762.6	762.8	763.6	763.4	768.8	22	758.0	5
二月 Feb.	764.0	764.1	765.2	763.2	763.3	764.3	764.0	770.0	12	758.6	24
三月 Mar.	762.8	763.0	764.0	762.0	762.0	763.2	762.8	769.8	26	756.7	9
四月 April	760.0	759.9	761.0	759.8	759.5	760.6	760.1	764.8	1	756.1	28
五月 May	758.5	758.7	759.5	758.6	758.3	759.2	758.8	762.2	1	755.0	25
六月 June	756.7	756.9	757.6	756.7	756.2	757.3	756.9	759.9	1,2	753.4	19
七月 July	756.2	756.2	756.9	756.1	755.6	756.7	756.3	761.7	16	748.2	29
八月 Aug.	755.7	755.7	756.4	755.6	755.2	756.5	755.9	759.7	24	751.9	2
九月 Sept.	755.8	755.7	756.6	755.5	755.4	756.5	755.9	761.3	27	744.3	15
十月 Oct.	758.4	758.7	759.6	758.0	758.2	759.3	758.7	763.2	30	749.1	18
十一月 Nov.	761.9	762.0	763.0	761.4	761.8	762.7	762.2	768.0	25	757.7	23
十二月 Dec.	764.8	765.0	766.0	764.0	764.5	765.3	764.9	771.6	25	758.9	31
全年 Annual	759.9	759.9	760.9	759.5	759.4	760.4	760.0	771.6	25 XII	744.3	15 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	11.6	11.6	11.9	11.6	11.5	11.6	11.6
二月 Feb.	11.6	11.5	11.5	11.5	11.4	11.5	11.5
三月 Mar.	13.3	13.2	13.5	13.4	13.0	13.2	13.3
四月 April	16.0	16.0	15.8	15.6	15.3	15.7	15.7
五月 May	18.3	18.1	18.5	18.3	18.1	18.4	18.3
六月 June	23.2	23.1	23.0	23.1	23.5	23.2	23.1
七月 July	23.4	23.5	23.2	22.9	22.9	23.7	23.3
八月 Aug.	23.6	23.3	22.9	22.9	23.0	23.4	23.2
九月 Sept.	22.7	22.6	22.6	22.5	22.3	22.8	22.6
十月 Oct.	19.8	19.8	19.6	19.4	19.4	19.6	19.6
十一月 Nov.	14.9	14.9	15.0	14.7	14.8	14.8	14.8
十二月 Dec.	11.8	11.6	12.0	11.7	11.7	11.9	11.8
全年 Annual	17.5	17.4	17.5	17.3	17.2	17.5	17.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	15.9	15.6	17.2	17.4	16.0	16.0	16.3	18.3	15.1	3.3	22.6	5	12.6	14
二月 Feb.	15.8	15.7	17.3	17.8	16.3	16.0	16.5	18.9	14.9	4.0	25.6	19	11.5	7
三月 Mar.	17.7	17.6	19.2	20.0	18.3	18.0	18.5	21.0	16.8	4.2	28.1	12	14.1	3
四月 April	20.9	20.8	22.9	23.1	21.7	21.1	21.8	24.7	19.8	4.9	28.8	28	14.8	8
五月 May	22.9	22.9	25.0	25.6	24.2	23.2	24.0	26.6	22.2	4.4	30.5	19	20.0	1
六月 June	26.1	26.1	29.0	29.9	28.1	26.6	27.6	30.6	25.6	5.0	31.5	[illegible]	23.5	2
七月 July	26.9	26.8	30.0	30.6	29.1	27.5	28.5	31.3	26.4	4.9	32.2	14	24.4	10
八月 Aug.	26.7	26.5	29.6	30.3	28.5	27.1	28.1	31.0	26.2	4.8	32.5	29	24.6	8
九月 Sept.	26.5	26.1	29.4	30.1	27.9	26.9	27.8	30.8	25.7	5.1	32.7	9	23.3	18
十月 Oct.	25.1	24.9	27.5	27.5	25.6	25.2	26.0	28.6	24.6	4.1	31.0	18	22.0	30
十一月 Nov.	21.0	20.8	22.8	22.7	21.1	21.0	21.6	23.7	20.2	3.4	27.8	3	15.2	25
十二月 Dec.	17.7	17.5	19.8	20.1	18.0	17.9	18.5	21.0	16.9	4.1	24.2	9	12.1	25
全年 Annual	21.9	21.8	24.1	24.6	22.9	22.2	22.9	25.5	21.2	4.4	32.7	9 IX	11.5	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	86	87	81	78	85	85	83
二月 Feb.	85	86	77	75	81	84	82
三月 Mar.	87	87	81	76	82	85	83
四月 April	86	87	76	72	79	83	80
五月 May	88	87	79	75	81	87	83
六月 June	92	92	77	74	81	90	84
七月 July	89	90	73	71	76	87	81
八月 Aug.	90	91	74	72	80	88	82
九月 Sept.	88	89	75	72	80	87	82
十月 Oct.	83	84	72	71	80	82	79
十一月 Nov.	79	80	77	71	78	79	76
十二月 Dec.	77	78	70	66	75	77	74
全年 Annual	86	86	76	73	80	84	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	1.6	2.0	1.8	0.0	0.0	0.0	5.4	2.4	9	1.6	9
二月 Feb.	1.2	4.2	0.5	0.5	3.7	1.5	11.6	4.2	28	3.7	28
三月 Mar.	13.8	12.8	19.1	2.8	2.2	13.0	69.7	14.9	31	9.6	3
四月 April	2.9	6.0	8.2	9.4	24.5	5.4	56.4	24.1	24	21.5	24
五月 May	6.1	37.2	69.7	37.7	3.6	20.4	174.7	66.7	22	34.2	22
六月 June	9.4	40.2	46.2	0.7	0.3	21.6	118.4	41.5	20	25.5	23
七月 July	10.5	1.5	0.1	6.1	3.4	11.9	33.5	14.3	15	11.3	15
八月 Aug.	1.2	—	16.3	11.2	0.0	0.9	29.6	11.4	14	11.4	14
九月 Sept.	29.8	12.5	82.4	49.3	10.7	96.0	280.7	95.5	22	43.9	18
十月 Oct.	1.0	0.3	0.7	2.2	0.0	0.1	4.9	1.5	28	1.1	4.22
十一月 Nov.	15.5	16.6	5.2	3.5	11.3	3.6	55.7	27.7	28	15.1	28
十二月 Dec.	—	1.9	0.0	0.0	0.7	0.0	2.6	2.3	19	1.6	19
全年 Annual	98.8	164.8	250.3	123.4	60.1	145.3	843.0	95.5	22 XI	43.9	18 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.8	9.3	9.3	8.6	9.1	8.1	8.9
二月 Feb.	6.9	8.6	8.4	7.7	8.3	7.4	7.9
三月 Mar.	8.7	9.6	8.8	8.6	8.1	7.9	8.6
四月 April	5.7	7.1	7.0	6.6	7.4	5.7	6.6
五月 May	6.9	8.4	8.4	7.6	7.5	6.2	7.5
六月 June	4.2	6.4	5.5	5.0	6.0	3.9	5.2
七月 July	3.7	5.3	5.5	5.5	8.1	4.3	5.4
八月 Aug.	3.1	4.1	4.2	3.9	4.8	2.5	3.8
九月 Sept.	2.9	4.8	5.5	5.5	5.5	3.2	4.6
十月 Oct.	5.5	6.6	6.7	6.6	6.4	5.2	6.2
十一月 Nov.	7.1	7.4	7.3	7.1	6.8	6.2	7.0
十二月 Dec.	4.8	5.6	7.0	6.3	5.6	3.9	5.5
全年 Annual	5.7	6.9	6.9	6.6	7.0	5.4	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	71.8	21
二月 Feb.	100.7	32
三月 Mar.	101.0	27
四月 April	170.6	45
五月 May	146.5	35
六月 June	306.9	76
七月 July	330.2	80
八月 Aug.	311.2	79
九月 Sept.	253.5	69
十月 Oct.	231.4	62
十一月 Nov.	154.0	47
十二月 Dec.	196.9	60
全年 Annual	2386.7	54

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.0

澎湖島
HOKOTO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	13.7	14.3	13.8	14.2	13.9	13.7	25.4	NE	1	14.0	6	24	0	30	—	—
二月 Feb.	11.5	12.0	12.9	12.9	12.4	11.6	24.3	NE	4	12.1	7	17	0	24	S 79° W	94
三月 Mar.	11.6	12.5	12.3	12.6	12.5	11.9	26.6	NE	24	12.2	8	20	0	28	W	100
四月 April	6.1	6.3	8.6	9.2	8.6	7.0	21.6	NE	15	7.4	8	6	0	14	W	90
五月 May	5.6	6.5	8.1	8.8	8.5	6.5	21.7	NE	15	7.2	15	1	0	16	N 79° W	94
六月 June	5.6	5.4	6.5	7.2	6.4	5.2	16.7	NE	1	6.0	7	1	0	8	N 44° E	31
七月 July	4.3	3.8	5.5	6.4	5.7	4.0	16.0	NNE	29	4.9	6	2	0	8	S 24° E	28
八月 Aug.	4.8	4.6	5.9	6.7	6.2	4.6	12.3	SSW	11	5.5	7	0	0	7	N 60° E	47
九月 Sept.	5.4	5.9	6.8	7.6	7.1	5.7	21.6	W	15	6.3	5	7	0	12	S 50° E	35
十月 Oct.	12.5	12.3	13.8	13.8	13.3	12.6	31.1	NE	30	12.6	7	18	1	26	S 65° W	82
十一月 Nov.	13.8	14.7	15.4	16.3	15.6	14.0	28.5	NE	11	14.8	6	20	0	26	S	100
十二月 Dec.	12.4	12.7	13.6	14.0	13.5	13.2	23.4	NE	25	13.3	6	21	0	27	W	100
全年 Annual	8.9	9.2	10.3	10.8	10.3	9.2	31.1	NE	30 X	9.7	88	137	1	226	N 87° W	8

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	115	64	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	99	56	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
三月 Mar.	7	91	65	2	3	0	0	2	7	4	3	1	0	1	0	0	0
四月 April	18	65	44	4	1	1	1	1	9	6	13	4	8	2	1	1	1
五月 May	16	64	61	9	1	1	1	5	5	7	6	1	5	1	0	0	3
六月 June	4	5	11	3	3	0	0	1	13	62	48	16	9	1	1	1	2
七月 July	27	11	18	2	3	4	2	10	18	20	19	13	12	11	5	10	1
八月 Aug.	2	1	0	0	1	0	0	0	13	55	51	20	27	4	0	5	7
九月 Sept.	22	34	14	5	3	1	3	1	18	11	12	3	11	9	11	16	6
十月 Oct.	22	52	91	7	0	0	1	1	3	1	0	0	1	0	2	5	0
十一月 Nov.	7	35	136	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
十二月 Dec.	2	20	150	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	139	592	710	52	16	7	8	21	86	166	152	58	73	30	21	39	20

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 31° E	97
二月 Feb.	N 29° E	96
三月 Mar.	N 33° E	79
四月 April	N 23° E	52
五月 May	N 34° E	65
六月 June	S 36° W	63
七月 July	N 89° W	17
八月 Aug.	S 47° W	78
九月 Sept.	N 16° W	29
十月 Oct.	N 32° E	88
十一月 Nov.	N 39° E	98
十二月 Dec.	N 44° E	98
全年 Annual	N 28° E	45

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 回數 No. of obs.
一月 Jan.	3	0	0	0	0	0	0	25	9	30	0	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	8	0	0	0	0	0	1	19	10	24	0	0	0	0	0	0	1	0
三月 Mar.	11	0	0	0	1	1	0	24	7	28	0	0	0	0	0	0	4	0
四月 April	8	0	0	0	1	0	3	13	5	14	0	0	0	0	0	1	14	1
五月 May	17	0	0	0	1	0	2	20	6	16	0	0	0	0	0	5	24	1
六月 June	7	0	0	0	2	0	5	5	1	8	0	0	0	0	24	30	30	2
七月 July	11	0	0	0	4	0	0	6	0	8	0	0	0	0	30	31	31	1
八月 Aug.	6	0	0	0	1	0	11	2	0	7	0	0	0	0	30	31	31	0
九月 Sept.	12	0	0	0	5	0	7	7	2	12	0	0	0	0	24	30	30	2
十月 Oct.	5	0	0	0	0	0	4	10	0	26	0	0	0	0	12	25	31	5
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	0	3	15	4	26	0	0	0	0	0	0	8	3
十二月 Dec.	2	0	0	0	0	0	4	7	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	96	0	0	0	15	1	40	153	44	226	0	0	0	0	120	153	204	16

臺中
TAICHU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.9	757.0	757.9	755.6	756.1	757.1	756.8	761.1	15	751.9	5
二月 Feb.	757.7	757.9	758.7	756.5	756.9	757.8	757.5	763.0	6	752.4	24
三月 Mar.	756.6	756.7	757.5	755.5	755.6	756.5	756.3	762.4	26	750.9	9
四月 April	754.0	754.0	754.8	753.4	753.4	754.5	754.0	758.3	1	750.0	28
五月 May	752.7	752.9	753.4	752.3	752.2	753.2	752.8	756.3	1	749.2	26
六月 June	751.1	751.4	751.7	750.7	750.5	751.6	751.2	753.9	2	747.8	20,21
七月 July	750.6	750.8	751.0	750.0	749.9	751.0	750.6	755.9	16	741.7	29
八月 Aug.	750.3	750.4	750.8	749.6	749.5	751.0	750.3	754.2	24	746.0	2
九月 Sept.	749.9	750.1	750.9	749.4	749.5	750.6	**750.1**	755.6	27	**738.0**	15
十月 Oct.	752.5	752.9	753.4	751.4	752.0	753.2	752.6	756.8	31	743.0	18
十一月 Nov.	755.7	756.0	756.7	754.6	755.3	756.3	755.8	761.3	25	751.0	17
十二月 Dec.	758.7	758.8	759.4	757.0	757.8	758.9	**758.5**	**764.7**	25,26	752.5	31
全年 Annual	753.9	754.1	754.7	753.0	753.2	754.3	753.9	764.7	26 XII	738.0	15 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	11.4	11.1	11.9	12.1	12.2	11.7	11.7
二月 Feb.	11.2	11.1	11.5	11.9	11.6	11.4	11.4
三月 Mar.	12.6	12.4	12.8	13.6	13.3	13.1	12.9
四月 April	15.7	15.5	15.4	15.7	15.5	16.2	15.7
五月 May	18.7	18.2	19.2	19.6	18.9	18.9	18.9
六月 June	21.3	20.5	20.5	21.8	21.4	21.9	21.2
七月 July	22.0	21.2	21.2	22.2	22.0	22.8	**21.9**
八月 Aug.	22.0	21.1	21.3	22.1	21.9	22.8	21.8
九月 Sept.	21.3	20.5	21.0	21.3	21.7	21.9	21.3
十月 Oct.	19.5	19.1	19.2	19.5	20.0	19.7	19.5
十一月 Nov.	14.2	14.0	14.8	14.7	14.6	14.3	14.5
十二月 Dec.	10.3	9.8	10.8	11.2	11.1	10.8	**10.7**
全年 Annual	16.7	16.2	16.6	17.1	17.0	17.1	16.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	14.2	13.7	18.9	21.5	17.1	15.6	16.7	22.4	12.7	9.7	27.8	4	6.5	16
二月 Feb.	13.8	13.5	18.3	20.5	17.0	14.6	16.3	22.2	12.3	9.9	28.9	19	9.1	12
三月 Mar.	16.0	15.6	19.4	21.9	18.6	16.7	18.4	23.9	14.7	8.5	30.6	12	11.3	27
四月 April	19.0	18.6	23.6	25.2	22.4	20.2	21.5	26.8	17.4	9.5	31.3	28	9.9	8
五月 May	21.7	21.2	26.0	27.5	24.8	22.5	23.9	28.6	20.5	8.0	31.9	12	16.2	28
六月 June	24.3	23.8	30.4	31.6	28.5	25.5	27.3	**32.6**	23.0	9.5	34.3	4,7,9	21.3	1
七月 July	24.6	24.0	30.5	31.1	28.4	25.8	27.4	32.4	23.4	9.0	34.2	27	21.3	24
八月 Aug.	25.0	24.2	30.1	31.1	28.7	26.2	**27.6**	32.1	23.9	8.2	34.2	30	22.3	28
九月 Sept.	24.0	23.4	29.2	30.6	27.5	25.1	25.8	31.6	23.0	8.6	34.6	9	20.9	18
十月 Oct.	22.7	22.1	28.3	30.6	25.7	23.5	25.5	31.3	21.7	9.6	**34.9**	18	18.1	30
十一月 Nov.	18.2	17.6	23.4	25.3	20.8	18.8	20.7	26.3	16.8	9.5	32.0	3	9.9	26
十二月 Dec.	12.9	11.9	19.8	23.2	17.4	14.1	16.6	24.0	11.1	12.9	29.6	31	**5.0**	26
全年 Annual	19.7	19.1	24.8	26.7	23.1	20.7	22.3	27.8	18.4	9.4	34.9	18 X	5.0	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	93	94	73	63	83	91	83
二月 Feb.	95	95	74	67	80	91	84
三月 Mar.	92	93	76	70	82	91	84
四月 April	95	97	71	66	77	91	83
五月 May	97	97	77	73	82	93	86
六月 June	95	94	64	64	74	90	80
七月 July	95	95	65	66	77	92	82
八月 Aug.	94	94	67	65	75	90	81
九月 Sept.	96	95	70	66	80	93	83
十月 Oct.	94	96	67	60	81	91	82
十一月 Nov.	90	92	68	60	79	87	79
十二月 Dec.	92	94	62	52	74	88	**77**
全年 Annual	94	95	69	64	79	91	82

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.8	10.1	1.5	1.1	0.3	1.6	15.4	6.4	9	6.3	9
二月 Feb.	1.4	10.7	1.5	4.3	7.1	3.9	28.9	9.1	9	5.9	28
三月 Mar.	19.3	35.8	12.4	15.3	7.5	21.5	111.8	27.9	3	15.6	3
四月 April	11.2	18.4	36.9	7.6	10.9	16.9	101.9	28.2	25	22.2	15
五月 May	17.2	71.9	71.7	60.0	34.0	15.6	276.4	64.6	26	18.3	20
六月 June	11.2	68.4	57.1	20.3	54.4	39.7	281.1	140.0	27	66.8	27
七月 July	0.6	1.5	0.2	47.0	130.2	69.2	248.7	75.8	23	63.5	10
八月 Aug.	4.0	1.8	8.7	29.5	16.1	29.1	89.2	12.2	9	12.2	9
九月 Sept.	33.0	26.6	55.9	65.9	122.0	72.3	**403.7**	**237.5**	18	101.1	18
十月 Oct.	3.5	5.9	3.2	0.3	0.3	5.1	18.3	10.6	3	5.1	3
十一月 Nov.	0.0	1.8	2.6	0.1	0.8	0.8	6.1	1.9	10	1.2	10
十二月 Dec.	–	–	0.0	–	0.0	–	0.0	0.0	16,30,31	0.0	16,30,31
全年 Annual	102.2	265.9	256.5	251.4	402.9	272.7	1581.6	237.5	18 IX	101.1	18 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
6.8	7.1	5.5	5.9	6.4	5.1	6.1
7.5	8.0	6.9	6.1	7.2	5.4	6.8
7.7	8.2	6.7	6.3	7.7	6.6	7.2
6.1	6.9	6.7	6.6	7.9	6.5	6.8
8.8	8.7	7.8	7.7	8.8	7.1	**8.1**
3.3	6.8	5.5	6.8	7.9	4.5	5.8
4.0	4.9	4.5	7.4	8.4	4.7	**5.7**
3.6	6.6	5.6	6.6	7.6	4.9	5.8
4.0	6.2	6.2	5.9	6.9	4.8	5.4
4.6	6.8	5.8	5.5	6.6	6.2	5.8
5.8	7.2	7.6	6.2	5.3	6.0	6.3
3.4	3.4	2.7	3.0	3.3	3.4	**3.2**
5.5	6.7	5.9	6.2	6.9	5.4	6.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
176.8	53
150.8	47
163.9	44
161.1	42
121.1	29
254.2	63
254.9	61
260.3	65
215.0	58
225.7	63
166.2	51
227.0	69
2375.5	54

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 6.9

臺中
TAICHU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.7	2.5	3.8	6.2	5.5	3.4	12.1	N	28	4.1
二月 Feb.	2.3	2.4	3.6	6.4	4.6	3.2	12.5	N	6	3.7
三月 Mar.	2.6	3.0	4.1	5.3	5.6	3.5	15.6	N	24	4.1
四月 April	1.0	1.1	3.3	4.8	3.8	1.4	10.7	N	6	2.6
五月 May	0.9	1.2	2.2	3.6	3.4	1.4	9.5	N	15	2.1
六月 June	1.3	1.1	3.4	5.4	3.7	1.7	7.6	WSW	15	2.7
七月 July	1.1	0.9	2.2	4.6	3.7	1.6	8.0	NNW	12	2.3
八月 Aug.	1.0	1.4	3.2	5.0	4.2	2.1	9.7	S	8	2.9
九月 Sept.	1.1	1.3	2.1	4.3	3.2	1.4	13.1	SSE	19	2.3
十月 Oct.	1.2	1.4	2.6	4.0	3.4	1.8	9.5	N	29	2.5
十一月 Nov.	2.2	2.1	3.0	5.5	4.6	2.9	12.5	N	24	3.4
十二月 Dec.	1.9	1.8	2.9	5.7	5.5	2.6	13.8	N	13	3.5
全年 Annual	1.7	1.7	3.0	5.1	4.3	2.2	15.6	N	24 III	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 >20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	0	0	6
二月 Feb.	7	0	0	7
三月 Mar.	4	1	0	5
四月 April	3	0	0	3
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	31	1	0	32

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 80° W	84
二月 Feb.	S 78° W	94
三月 Mar.	S 45° W	100
四月 April	N 85° W	68
五月 May	S 81° W	74
六月 June	N 85° W	30
七月 July	S 31° E	24
八月 Aug.	S 81° E	19
九月 Sept.	N 63° E	25
十月 Oct.	S 50° W	25
十一月 Nov.	S 22° W	92
十二月 Dec.	S 45° W	100
全年 Annual	S 69° W	27

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	74	30	6	6	4	3	0	1	2	2	1	1	0	2	7	39	8
二月 Feb.	54	11	7	0	0	4	1	1	1	1	1	2	4	3	4	61	13
三月 Mar.	70	7	6	5	4	2	1	5	2	1	3	1	4	5	3	60	7
四月 April	33	11	8	4	3	2	7	5	5	8	7	7	9	10	7	33	21
五月 May	30	9	5	7	2	2	4	13	4	4	5	3	9	9	13	44	23
六月 June	5	3	3	5	3	6	15	32	27	16	10	18	10	5	5	6	11
七月 July	7	5	9	13	16	12	11	12	14	5	7	12	6	10	13	26	8
八月 Aug.	2	0	8	7	4	3	18	48	25	20	8	12	2	9	7	6	7
九月 Sept.	18	6	15	8	9	3	11	10	9	7	6	4	5	13	20	13	23
十月 Oct.	56	17	19	5	2	3	2	1	0	7	6	7	10	7	8	18	18
十一月 Nov.	86	22	11	8	1	1	2	2	0	2	1	0	2	0	6	20	16
十二月 Dec.	97	28	13	6	2	0	0	0	1	1	1	0	4	2	7	13	11
全年 Annual	532	149	110	74	50	41	72	130	90	74	56	67	65	75	100	339	166

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 2° E	77
二月 Feb.	N 10° W	74
三月 Mar.	N 7° W	71
四月 April	N 23° W	36
五月 May	N 20° W	40
六月 June	S 8° W	42
七月 July	N 41° E	6
八月 Aug.	S 5° E	47
九月 Sept.	N 6° W	16
十月 Oct.	N 7° W	52
十一月 Nov.	N 5° E	75
十二月 Dec.	N 4° E	81
全年 Annual	N 5° W	36

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰 ●✱△	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↯	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean 0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. 0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean 25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. 25°	回數 No. of obs 地震 ↻
一月 Jan.	6	0	0	0	0	2	4	10	2	6	0	0	0	0	0	0	9	6
二月 Feb.	11	0	0	0	0	5	2	11	2	7	0	0	0	0	0	0	6	1
三月 Mar.	12	0	0	0	0	0	0	13	3	5	0	0	0	0	0	0	13	3
四月 April	11	0	0	0	4	2	3	13	5	3	0	0	0	0	0	2	21	6
五月 May	16	0	0	0	1	0	1	22	10	0	0	0	0	0	0	10	27	3
六月 June	13	0	0	0	13	0	1	5	1	0	0	0	0	0	0	29	30	4
七月 July	18	0	0	0	16	0	0	5	0	0	0	0	0	0	2	31	31	2
八月 Aug.	17	0	0	0	11	0	4	6	0	0	0	0	0	0	4	31	31	0
九月 Sept.	10	0	0	0	3	0	4	7	4	3	0	0	0	0	1	26	30	2
十月 Oct.	7	0	0	0	1	0	3	9	1	0	0	0	0	0	0	23	31	4
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	0	3	14	5	3	0	0	0	0	0	4	20	4
十二月 Dec.	0	0	0	0	0	0	14	2	0	5	0	0	0	0	0	0	12	2
全年 Annual	128	0	0	0	49	9	39	117	33	32	0	0	0	0	7	156	261	37

基隆
KEELUNG.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.0	765.1	766.2	764.3	764.6	765.3	765.1	771.5	1	759.5	5
二月 Feb.	765.5	765.8	766.8	764.9	765.3	766.1	765.7	774.0	7	759.3	24
三月 Mar.	764.7	764.9	765.8	764.1	764.2	765.3	764.8	774.5	26	755.8	10
四月 April	760.7	761.0	762.1	761.0	760.8	761.6	761.2	765.3	30	755.1	6
五月 May	759.5	759.8	760.6	759.7	759.7	760.5	760.0	763.7	1	755.3	25
六月 June	756.7	756.9	757.2	756.4	756.2	757.2	756.8	761.1	1	752.5	9
七月 July	757.2	757.3	757.6	756.8	756.8	757.8	757.2	762.0	16	751.5	29
八月 Aug.	755.4	755.6	756.0	754.9	755.0	756.3	755.5	760.0	25	751.3	10
九月 Sept.	755.9	756.5	757.2	756.2	756.3	756.9	756.5	762.2	27	730.1	15
十月 Oct.	760.9	761.2	761.8	760.1	760.7	761.6	761.0	767.5	30	754.0	18
十一月 Nov.	764.4	764.7	765.6	763.9	764.6	765.1	764.7	771.8	25	759.8	23
十二月 Dec.	767.0	767.5	768.3	766.2	766.9	767.7	767.3	776.0	25	759.6	11,31
全年 Annual	761.1	761.4	762.1	760.7	760.9	761.8	761.3	776.0	25 XII	730.1	15 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	12.6	12.4	13.0	12.8	12.9	12.6	12.7
二月 Feb.	11.9	11.7	12.2	12.1	11.5	11.9	11.9
三月 Mar.	12.1	11.9	12.3	12.4	12.4	12.0	12.2
四月 April	14.3	14.2	14.5	14.6	14.6	14.3	14.4
五月 May	16.6	16.6	17.1	16.9	16.7	16.8	16.8
六月 June	21.1	20.9	20.5	21.7	21.8	21.8	21.3
七月 July	21.3	21.3	22.0	22.2	22.3	22.0	21.8
八月 Aug.	21.7	21.4	21.6	22.2	22.8	22.2	22.0
九月 Sept.	21.7	21.7	22.1	22.6	22.6	22.5	22.2
十月 Oct.	19.8	19.5	20.4	20.1	20.0	20.0	20.0
十一月 Nov.	14.7	14.5	15.4	15.0	14.5	14.7	14.8
十二月 Dec.	11.8	11.3	11.8	12.0	11.8	11.7	11.7
全年 Annual	16.6	16.4	16.9	17.0	17.0	16.9	16.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	15.8	15.8	16.8	17.1	16.6	16.0	16.3	18.3	14.2	4.1	22.4	3.6	11.0	14
二月 Feb.	14.9	14.6	16.0	16.2	15.3	14.9	15.3	17.9	13.2	4.7	25.1	19	9.2	7
三月 Mar.	16.0	15.7	17.0	17.6	16.8	16.2	16.5	19.1	14.3	4.8	27.3	10	11.5	25
四月 April	19.3	18.6	21.5	21.8	20.4	19.6	20.2	23.8	17.1	6.7	29.4	14	10.3	7
五月 May	21.1	21.0	23.7	23.6	22.3	21.6	22.2	25.0	19.7	5.3	29.5	25	16.6	16
六月 June	25.0	25.0	29.7	29.8	27.8	25.8	27.2	31.2	23.9	7.3	35.9	9	20.5	2
七月 July	26.5	26.5	30.7	31.2	29.1	27.3	28.5	32.2	25.3	6.9	34.5	31	23.5	7
八月 Aug.	26.2	25.9	30.8	31.8	29.5	27.0	28.5	32.8	25.1	7.7	35.3	15	23.3	28
九月 Sept.	25.6	25.3	29.6	29.4	27.5	26.4	27.3	30.6	24.1	6.5	35.2	6	22.3	13
十月 Oct.	23.7	23.6	25.4	25.7	24.4	24.1	24.5	26.6	22.2	4.4	30.6	27	19.0	29
十一月 Nov.	20.0	19.7	21.3	21.4	20.6	20.3	20.5	22.8	18.2	4.6	27.4	1,8	12.2	26
十二月 Dec.	16.2	16.0	17.9	18.0	17.2	16.8	17.0	19.5	14.6	4.8	24.5	11	9.9	25
全年 Annual	20.9	20.6	23.4	23.6	22.3	21.3	22.0	25.0	19.3	5.7	35.9	9 VI	9.2	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	93	92	90	88	91	92	91
二月 Feb.	94	94	90	88	89	93	91
三月 Mar.	88	88	85	82	85	87	86
四月 April	84	88	76	74	80	83	81
五月 May	89	89	79	79	84	87	84
六月 June	89	89	67	70	79	88	80
七月 July	83	83	67	66	75	82	76
八月 Aug.	86	86	66	64	75	84	77
九月 Sept.	89	90	73	76	83	88	83
十月 Oct.	91	90	85	82	88	90	88
十一月 Nov.	83	83	80	78	79	80	80
十二月 Dec.	85	83	77	77	80	81	80
全年 Annual	88	88	78	77	82	86	83

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	93.0	96.1	76.4	45.5	49.8	67.5	428.3	49.7	7	20.7	7
二月 Feb.	73.4	76.2	57.0	32.8	56.5	64.3	360.2	51.3	22	15.6	22,23
三月 Mar.	68.8	97.5	68.7	43.1	48.0	73.6	399.7	75.3	3	26.9	3
四月 April	18.3	24.8	50.7	7.7	18.2	15.5	135.2	54.3	15	29.2	15
五月 May	113.1	64.4	74.4	42.5	76.9	78.9	450.2	89.5	26	58.3	26
六月 June	33.4	15.1	6.2	3.0	22.2	51.7	131.6	95.3	25	92.0	25
七月 July	3.6	—	3.1	5.7	17.4	8.5	38.3	12.4	4	9.9	4
八月 Aug.	0.0	0.6	7.3	1.6	0.9	19.2	29.6	15.0	6	7.3	6
九月 Sept.	41.9	110.8	50.7	74.7	51.3	69.7	399.1	104.7	18	67.1	15
十月 Oct.	42.6	54.5	58.9	92.9	100.5	52.0	401.4	75.3	24	48.7	22
十一月 Nov.	40.8	50.7	47.4	37.3	54.8	56.3	287.3	65.7	10	33.3	25
十二月 Dec.	30.5	28.7	18.0	17.4	8.3	14.1	117.0	19.2	11	8.0	27
全年 Annual	619.4	619.4	518.8	404.2	504.8	571.3	3237.9	104.7	18 IX	92.0	25 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
8.6	8.8	9.4	9.6	9.3	8.2	9.0
7.9	8.9	9.2	9.0	8.9	8.1	8.7
9.0	9.0	8.3	8.8	9.4	9.0	8.9
7.2	8.7	8.3	8.0	8.8	6.3	7.9
8.4	8.9	8.4	8.7	9.3	7.8	8.6
5.3	8.0	6.4	6.6	8.7	5.2	6.7
2.9	4.4	4.5	5.2	5.7	3.0	4.3
3.3	4.0	3.9	4.0	4.9	1.9	3.6
4.5	5.1	5.2	5.8	6.4	4.0	5.2
8.8	9.0	8.3	8.7	8.9	8.6	8.7
8.7	8.6	9.0	8.5	8.3	8.1	8.5
7.7	8.4	8.2	8.3	7.8	7.6	8.0
6.9	7.6	7.4	7.6	8.0	6.5	7.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
45.4	14
59.0	19
56.5	15
127.4	33
102.9	24
258.5	63
341.8	82
310.5	77
213.4	58
83.3	23
74.1	23
75.6	23
1748.4	40

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... .....— 1.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.3

基隆
KEELUNG.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.4	7.2	6.4	7.1	6.1	5.8	17.3	NNE	14	6.7
二月 Feb.	5.4	6.3	6.3	7.1	6.1	5.2	19.8	N	11	6.0
三月 Mar.	5.0	6.3	6.4	6.1	5.8	5.2	19.6	NNW	15	6.0
四月 April	4.3	4.5	4.8	5.9	3.6	3.0	22.9	NNW	6	4.4
五月 May	3.1	3.6	4.3	5.6	4.4	3.4	12.9	NE	7	4.1
六月 June	3.2	3.5	4.3	6.0	3.9	2.7	21.1	WSW	9	3.9
七月 July	3.9	4.0	5.4	7.0	5.5	4.0	14.7	SSE	14	4.9
八月 Aug.	4.8	5.2	5.3	6.1	4.1	3.3	14.6	WSW	13	4.8
九月 Sept.	4.6	5.2	5.8	6.6	5.6	4.7	48.1	N	14	5.6
十月 Oct.	5.6	6.1	6.1	6.3	6.5	6.4	15.0	NE	5	6.1
十一月 Nov.	6.4	6.3	6.2	7.2	6.2	5.8	18.8	NE	10	6.4
十二月 Dec.	6.3	6.5	6.0	6.2	6.4	6.0	21.2	N	13	6.4
全年 Annual	4.9	5.4	5.6	6.4	5.3	4.6	48.1	N	14 IX	5.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	13	7	0	20
二月 Feb.	10	4	0	14
三月 Mar.	10	7	0	17
四月 April	4	3	0	7
五月 May	5	0	0	5
六月 June	3	1	0	4
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	10	0	0	10
九月 Sept.	1	3	2	6
十月 Oct.	10	1	0	11
十一月 Nov.	8	4	0	12
十二月 Dec.	10	3	0	13
全年 Annual	88	33	2	123

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	S 77° W	66
七月 July	N 58° E	23
八月 Aug.	S 54° E	24
九月 Sept.	N 25° E	43
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 77° W	22

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	16	35	44	14	17	3	3	1	3	9	9	6	3	2	13	7	1
二月 Feb.	15	17	40	9	19	1	3	2	3	11	7	1	4	4	22	10	0
三月 Mar.	15	9	67	19	15	5	2	4	4	6	12	1	2	6	9	8	2
四月 April	13	14	29	11	25	7	16	3	9	18	15	1	0	7	2	8	2
五月 May	14	19	19	19	22	9	19	6	11	11	10	5	8	1	10	0	3
六月 June	9	7	6	11	30	6	4	5	15	22	33	6	7	0	13	5	1
七月 July	11	0	2	1	9	25	33	26	12	17	32	8	2	0	2	6	0
八月 Aug.	5	9	8	5	12	8	2	3	7	22	72	14	11	0	5	3	0
九月 Sept.	20	13	12	11	24	17	19	7	12	22	12	2	2	1	1	4	1
十月 Oct.	3	2	57	36	29	29	12	2	2	5	5	1	2	0	0	1	0
十一月 Nov.	8	10	48	31	32	9	12	3	5	7	9	1	0	0	3	1	1
十二月 Dec.	5	16	51	30	43	8	4	3	4	10	9	0	0	0	1	1	1
全年 Annual	134	152	383	197	277	127	129	64	87	160	225	46	41	21	81	54	12

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 32° E	49
二月 Feb.	N 24° E	43
三月 Mar.	N 42° E	50
四月 April	N 80° E	29
五月 May	N 82° E	28
六月 June	S 3° E	18
七月 July	S 16° E	51
八月 Aug.	S 39° W	44
九月 Sept.	S 72° E	33
十月 Oct.	N 78° E	72
十一月 Nov.	N 72° E	64
十二月 Dec.	N 70° E	65
全年 Annual	N 79° E	29

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean <0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≥25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≥25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≥25°	地震 ⊙
一月 Jan.	28	0	0	0	0	0	1	26	19	20	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	20	0	0	0	0	3	1	22	17	14	0	0	0	0	0	0	1	0
三月 Mar.	27	0	0	0	0	4	0	24	20	17	0	0	0	0	0	0	4	1
四月 April	18	0	0	0	1	0	2	19	9	7	0	0	0	0	0	0	11	5
五月 May	22	0	0	0	1	0	0	24	14	5	0	0	0	0	0	0	14	3
六月 June	11	0	0	0	9	0	0	10	0	4	0	0	0	0	3	28	29	4
七月 July	10	0	0	0	1	0	5	3	0	4	0	0	0	0	15	31	31	1
八月 Aug.	5	0	0	0	2	0	9	2	0	10	0	0	0	0	14	31	31	2
九月 Sept.	14	0	0	0	2	0	5	10	5	6	0	0	0	0	6	30	30	5
十月 Oct.	24	0	0	0	0	0	1	26	17	11	0	0	0	0	1	15	22	4
十一月 Nov.	19	0	0	0	0	1	1	23	16	12	0	0	0	0	0	1	5	2
十二月 Dec.	23	0	0	0	1	0	1	20	13	13	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	221	0	0	0	17	8	26	209	130	123	0	0	0	0	39	136	178	27

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	1
四月 April	5
五月 May	3
六月 June	4
七月 July	1
八月 Aug.	2
九月 Sept.	5
十月 Oct.	4
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	0
全年 Annual	27

石垣島
ISHIGAKIJIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.3	762.8	764.3	762.7	762.6	763.6	763.2	768.7	1	757.3	5
二月 Feb.	764.0	763.8	765.1	763.6	763.5	764.5	764.1	771.6	13	757.2	24
三月 Mar.	763.2	762.9	764.2	763.1	762.4	763.6	763.2	772.2	26	756.5	10
四月 April	760.4	759.9	761.1	760.4	759.9	761.0	760.4	764.2	1	754.4	6
五月 May	759.2	758.8	759.8	759.2	758.6	759.8	759.2	763.9	1	753.8	26
六月 June	757.0	756.7	757.4	756.8	756.3	757.3	756.9	760.3	2	752.7	27
七月 July	757.6	757.2	757.9	757.4	756.9	758.0	757.5	762.0	16	748.2	30
八月 Aug.	755.2	754.9	755.8	755.3	754.7	755.8	755.2	760.1	24	750.6	16
九月 Sept.	756.2	755.9	756.9	755.7	755.3	756.6	756.1	762.5	27	736.1	14
十月 Oct.	759.8	759.6	760.8	759.4	759.3	760.5	759.9	765.7	30	755.2	4
十一月 Nov.	762.9	762.5	763.8	762.3	762.5	763.5	762.9	768.8	25	757.3	23
十二月 Dec.	765.4	765.1	766.3	764.7	764.8	765.9	765.4	772.1	25,26	757.8	31
全年 Annual	760.4	760.0	761.1	760.0	759.7	760.8	760.3	772.2	26 III	736.1	14 IX

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	13.1	13.1	13.5	13.4	13.2	13.3	13.3
二月 Feb.	13.1	13.1	13.5	13.5	13.2	13.3	13.3
三月 Mar.	14.4	14.4	14.6	14.7	14.5	14.1	14.4
四月 April	15.5	15.4	15.5	15.5	15.0	15.1	15.3
五月 May	17.4	17.4	17.9	18.2	17.6	17.6	17.7
六月 June	22.7	22.8	23.0	23.0	22.9	23.0	22.9
七月 July	22.7	22.2	22.6	22.4	22.4	22.4	22.5
八月 Aug.	23.1	23.1	23.2	23.1	22.9	23.2	23.1
九月 Sept.	22.5	22.2	22.8	22.8	22.7	22.8	22.6
十月 Oct.	20.5	20.5	21.3	21.2	20.4	20.4	20.7
十一月 Nov.	15.7	15.4	15.7	15.9	15.7	15.4	15.6
十二月 Dec.	11.3	11.2	11.4	11.5	11.5	11.5	11.4
全年 Annual	17.7	17.6	17.9	17.9	17.7	17.7	17.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	18.6	18.4	20.0	21.0	19.6	19.0	19.4	22.2	17.0	5.3	26.2	19	12.8	16
二月 Feb.	18.1	18.3	19.4	20.2	19.0	18.2	18.9	21.8	16.2	5.5	26.6	19	11.6	13
三月 Mar.	19.1	19.0	20.5	21.1	20.3	19.6	20.0	22.9	17.7	5.2	27.5	12	13.2	27
四月 April	20.7	20.4	22.7	23.1	21.9	20.7	21.6	24.8	18.8	5.9	29.0	28	10.0	8
五月 May	22.2	22.2	24.4	25.0	23.9	22.5	23.4	26.3	20.9	5.4	29.3	22	18.0	1
六月 June	26.6	26.5	29.1	29.9	28.8	27.1	28.0	30.9	25.9	5.0	32.4	21	21.0	2
七月 July	27.6	27.2	29.7	30.5	29.2	27.9	28.7	31.7	26.3	5.4	33.1	14	23.3	15
八月 Aug.	27.3	26.8	30.2	31.0	29.4	27.7	28.7	32.0	26.1	5.9	33.2	28	24.8	6
九月 Sept.	26.5	25.9	29.0	29.7	28.3	26.9	27.7	31.1	25.0	6.1	33.2	7	22.7	27
十月 Oct.	25.1	25.0	27.3	27.9	26.1	25.3	26.1	28.9	23.8	5.1	30.3	4,12,19	18.9	30
十一月 Nov.	21.3	21.1	23.4	23.7	21.8	21.5	22.1	25.0	19.8	5.2	29.4	2	14.6	25
十二月 Dec.	17.8	17.8	20.4	20.6	18.8	18.4	19.0	22.2	16.4	5.9	26.0	11	12.5	14
全年 Annual	22.6	22.4	24.7	25.3	23.9	22.9	23.6	26.6	21.2	5.5	33.2	28 VIII 7 IX	10.0	8 IV

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	81	82	77	72	77	80	78
二月 Feb.	83	82	79	75	79	84	81
三月 Mar.	86	86	80	78	80	82	82
四月 April	83	84	74	73	75	82	78
五月 May	86	86	79	78	80	86	82
六月 June	88	88	77	73	78	86	82
七月 July	83	83	73	70	75	80	77
八月 Aug.	86	88	73	69	76	84	79
九月 Sept.	88	89	78	74	80	87	82
十月 Oct.	86	87	79	76	81	84	82
十一月 Nov.	81	81	72	72	80	79	77
十二月 Dec.	74	73	64	63	70	72	69
全年 Annual	84	84	75	73	77	82	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	40.4	63.6	17.8	23.3	10.5	25.4	181.0	84.2	20	20.7	5
二月 Feb.	22.6	10.1	41.7	11.4	11.1	32.0	128.9	21.5	16	17.2	15
三月 Mar.	69.5	8.7	14.9	12.3	14.2	41.8	161.4	43.5	16	43.1	16
四月 April	12.8	45.4	73.5	73.0	49.1	12.4	266.2	64.2	21	63.7	21
五月 May	66.4	28.4	147.6	135.0	60.8	43.0	471.2	109.7	3	102.5	19
六月 June	0.7	6.0	14.4	3.9	3.6	0.0	28.6	12.4	27	8.6	27
七月 July	9.6	9.5	27.2	28.8	33.3	6.0	114.4	31.0	15	18.7	15
八月 Aug.	6.9	2.9	2.1	2.0	2.7	8.9	25.5	12.2	5	7.1	5
九月 Sept.	144.9	138.2	121.3	50.3	32.5	58.3	497.5	152.9	18	73.6	18
十月 Oct.	41.6	55.4	54.5	25.6	17.8	22.0	216.9	54.6	21	25.2	21
十一月 Nov.	33.9	56.4	31.8	22.0	28.1	65.6	217.8	54.1	1	23.6	1
十二月 Dec.	4.0	8.3	5.1	7.8	3.3	26.6	55.1	21.4	31	20.0	31
全年 Annual	403.3	404.9	561.9	395.4	267.0	342.0	2384.5	152.9	18 IX	102.5	19 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.9	7.8	8.5	7.7	8.8	9.1	8.3
二月 Feb.	7.9	8.7	7.8	9.1	9.3	8.6	8.6
三月 Mar.	9.1	9.0	8.9	8.5	9.1	8.4	8.8
四月 April	7.2	9.2	7.7	7.9	7.7	7.0	7.8
五月 May	8.2	8.5	8.1	8.6	8.5	8.9	8.5
六月 June	3.9	6.7	5.8	6.3	6.2	3.5	5.4
七月 July	3.9	5.7	6.1	6.1	6.4	3.8	5.3
八月 Aug.	4.1	4.7	5.0	5.2	6.1	4.2	4.9
九月 Sept.	4.0	5.0	6.1	6.1	5.2	4.1	5.1
十月 Oct.	5.9	6.5	6.8	7.1	7.3	6.7	6.7
十一月 Nov.	8.1	6.6	8.4	8.6	8.4	7.7	8.0
十二月 Dec.	7.7	6.7	7.0	8.3	8.1	8.5	7.7
全年 Annual	6.5	7.1	7.2	7.5	7.6	6.7	7.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
96.8	27
68.1	21
84.5	23
134.8	35
132.1	32
306.2	75
292.5	70
299.3	75
224.6	61
180.6	50
147.8	33
114.2	35
2035.8	46

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.6

石垣島
ISHIGAKIJIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.9	5.4	6.9	7.2	5.9	5.0	12.7	NE	12	6.0
二月 Feb.	4.7	4.9	6.2	6.4	5.8	5.0	11.4	SE	18	5.5
三月 Mar.	5.3	5.2	6.1	6.2	5.3	5.5	13.5	SE	15	5.6
四月 April	4.8	4.4	6.6	6.7	5.3	4.1	12.9	N	6	5.3
五月 May	5.7	5.3	6.5	7.0	6.3	5.4	13.9	E	29	6.1
六月 June	7.1	7.3	7.8	7.7	6.3	6.1	20.7	SSW	9	7.0
七月 July	7.8	6.9	8.9	8.8	8.2	7.3	16.9	SSW	2	8.0
八月 Aug.	5.2	4.4	5.3	6.6	5.5	4.4	13.7	SW	19	5.2
九月 Sept.	7.1	6.9	8.0	8.4	8.1	7.1	**50.6**	SW	14	7.8
十月 Oct.	7.8	7.9	9.3	10.0	8.1	7.6	18.7	E	17	**8.6**
十一月 Nov.	7.2	7.4	8.7	9.0	7.5	7.7	16.8	E	9	8.0
十二月 Dec.	6.8	6.5	9.0	9.2	7.7	7.2	15.4	NE	10	7.8
全年 Annual	6.3	6.0	7.4	7.7	6.7	6.0	50.6	SW	14 IX	6.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≧20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	0	0	11
二月 Feb.	6	0	0	6
三月 Mar.	7	0	0	7
四月 April	7	0	0	7
五月 May	12	0	0	12
六月 June	14	3	0	17
七月 July	18	1	0	19
八月 Aug.	8	0	0	8
九月 Sept.	10	5	2	17
十月 Oct.	17	6	0	23
十一月 Nov.	19	4	0	23
十二月 Dec.	25	1	0	26
全年 Annual	154	20	2	176

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	—	—
四月 April	W	100
五月 May	S 75° W	93
六月 June	S 87° W	78
七月 July	N 39° E	68
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 85° W	54

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	29	11	55	7	34	5	20	7	6	1	2	0	1	0	3	3	2
二月 Feb.	15	5	60	8	29	5	19	3	7	2	7	1	1	0	5	0	1
三月 Mar.	10	7	76	2	32	5	30	5	6	0	8	1	2	0	1	0	1
四月 April	28	8	29	4	30	12	37	4	13	2	4	0	0	0	5	3	1
五月 May	15	21	25	14	39	14	17	8	14	5	5	1	1	0	4	2	1
六月 June	2	1	14	0	4	7	16	8	68	34	15	1	1	1	7	0	1
七月 July	3	1	5	9	49	13	35	11	32	13	6	1	1	0	5	2	0
八月 Aug.	5	8	8	1	6	3	13	11	27	14	43	8	6	1	25	5	2
九月 Sept.	31	10	31	4	10	5	33	9	14	7	10	0	4	0	6	5	1
十月 Oct.	7	15	70	22	31	4	17	2	11	2	3	1	0	0	1	0	0
十一月 Nov.	38	36	50	9	30	6	4	0	2	1	0	0	1	1	0	2	0
十二月 Dec.	29	55	61	8	15	4	10	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	212	178	484	88	309	83	251	69	202	82	103	14	18	3	62	22	10

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 61° E	61
二月 Feb.	N 68° E	57
三月 Mar.	N 74° E	61
四月 April	N 82° E	49
五月 May	N 81° E	51
六月 June	S 2° E	63
七月 July	S 50° E	61
八月 Aug.	S 36° W	35
九月 Sept.	N 77° E	29
十月 Oct.	N 68° E	69
十一月 Nov.	N 42° E	77
十二月 Dec.	N 41° E	80
全年 Annual	N 78° E	42

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	24	0	0	0	0	0	1	22	5	11	0	0	0	0	0	0	3	0
二月 Feb.	25	0	0	0	0	0	0	21	5	6	0	0	0	0	0	0	4	0
三月 Mar.	24	0	0	0	0	0	0	22	11	7	0	0	0	0	0	0	8	1
四月 April	19	0	0	0	8	0	1	18	6	7	0	0	0	0	0	3	11	4
五月 May	21	0	0	0	10	0	0	24	4	12	0	0	0	0	0	3	26	1
六月 June	8	0	0	0	2	0	1	4	0	17	0	0	0	0	26	28	30	3
七月 July	22	0	0	0	3	0	2	7	2	19	0	0	0	0	28	31	31	0
八月 Aug.	8	0	0	0	3	0	5	7	0	8	0	0	0	0	30	31	31	2
九月 Sept.	18	0	0	0	8	0	5	5	4	17	0	0	0	0	14	30	30	4
十月 Oct.	23	0	0	0	2	0	2	13	0	23	0	0	0	0	7	26	30	5
十一月 Nov.	21	0	0	0	3	0	1	19	4	23	0	0	0	0	0	5	16	6
十二月 Dec.	22	0	0	0	0	0	0	18	3	26	0	0	0	0	0	0	3	3
全年 Annual	235	0	0	0	39	0	18	180	44	176	0	0	0	0	105	157	223	29

名瀨
NASE.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.8	764.6	765.6	763.8	764.3	765.1	764.7	771.5	23	757.3	25
二月 Feb.	764.8	764.7	765.7	764.1	764.6	765.4	764.9	771.3	13	756.3	24
三月 Mar.	764.1	764.1	764.9	763.6	763.7	764.7	764.2	772.7	26	754.7	12
四月 April	761.2	761.0	761.8	760.8	760.8	761.9	761.2	767.0	2	749.7	6
五月 May	760.5	760.4	761.1	760.4	760.1	761.0	760.6	766.7	29	753.6	26
六月 June	757.2	757.2	757.5	756.9	756.8	757.7	757.2	762.5	1	752.4	9
七月 July	759.3	759.3	759.6	759.0	758.8	759.7	759.3	764.0	15	747.0	31
八月 Aug.	753.0	753.1	753.7	753.2	752.9	753.7	753.3	760.8	24	743.2	10
九月 Sept.	757.6	757.6	758.3	757.3	757.3	758.2	757.7	763.6	22	749.0	13
十月 Oct.	762.2	762.1	762.9	761.6	761.9	762.8	762.2	770.1	31	756.2	4,19
十一月 Nov.	764.6	764.5	765.4	764.1	764.4	764.9	764.7	770.6	6	755.6	23
十二月 Dec.	767.0	766.9	767.8	766.1	766.6	767.2	766.9	774.7	27	758.8	31
全年 Annual	761.4	761.3	762.0	760.9	761.0	761.9	761.4	774.7	27 XII	743.2	10 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	9.4	9.4	10.0	9.9	10.0	9.7	9.7
二月 Feb.	9.0	9.2	9.3	9.3	8.8	8.8	9.1
三月 Mar.	10.1	10.0	10.5	10.4	10.2	10.2	10.2
四月 April	11.6	11.7	12.0	11.8	11.8	11.7	11.8
五月 May	13.1	13.2	13.2	13.4	13.7	13.7	13.4
六月 June	19.7	19.6	20.2	20.3	20.2	20.2	20.0
七月 July	21.5	21.3	21.7	21.1	21.4	21.8	21.5
八月 Aug.	21.6	21.5	22.4	22.4	22.2	22.0	22.0
九月 Sept.	20.3	20.1	20.8	20.7	20.7	20.5	20.5
十月 Oct.	15.6	15.7	16.2	16.2	16.0	15.6	15.9
十一月 Nov.	12.0	12.2	12.5	12.4	12.1	12.0	12.2
十二月 Dec.	8.9	8.6	9.3	9.1	9.4	8.9	9.0
全年 Annual	14.4	14.4	14.8	14.8	14.7	14.6	14.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	13.9	13.9	16.3	16.8	15.4	14.6	15.2	18.1	12.2	5.9	24.7	19	5.5	2
二月 Feb.	13.4	13.3	15.3	16.0	14.7	13.6	14.4	17.5	11.4	6.0	25.2	19	5.2	14
三月 Mar.	16.0	15.3	17.9	18.5	17.1	16.2	16.8	19.9	13.7	6.2	25.7	16	8.6	2
四月 April	17.0	16.7	20.6	21.4	20.0	17.8	18.9	22.8	15.3	7.4	25.9	28	8.9	1
五月 May	18.5	18.4	22.3	22.8	21.8	19.3	20.5	24.0	17.1	6.8	27.4	25	12.6	9
六月 June	24.2	24.3	28.3	28.6	27.5	24.8	26.3	30.1	23.2	6.9	33.8	23	17.9	1
七月 July	25.2	24.9	29.8	30.5	29.3	26.1	27.6	31.7	24.4	7.2	33.3	7	22.5	20
八月 Aug.	25.3	25.0	28.9	29.4	28.3	25.8	27.1	30.7	24.4	6.3	32.8	16,25	22.4	31
九月 Sept.	24.8	24.4	28.6	29.3	27.4	25.3	26.6	30.3	23.8	6.5	32.7	24	20.7	28
十月 Oct.	21.4	21.4	25.0	25.3	23.3	21.9	22.1	26.5	20.2	6.2	29.9	19	13.9	31
十一月 Nov.	18.4	18.4	21.4	21.8	19.6	18.4	19.7	23.0	16.5	6.6	28.2	10	10.5	28
十二月 Dec.	14.1	14.0	17.3	17.9	15.7	15.0	15.7	19.1	12.1	7.0	25.4	30	7.5	15,17
全年 Annual	19.4	19.2	22.6	23.2	21.7	19.9	21.0	24.5	17.9	6.6	33.8	23 VI	5.2	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	79	78	71	69	76	78	75
二月 Feb.	77	79	70	67	70	75	73
三月 Mar.	73	76	68	65	69	73	70
四月 April	79	82	66	62	67	76	72
五月 May	82	83	66	65	71	81	75
六月 June	88	87	71	70	74	87	79
七月 July	90	91	70	65	71	87	79
八月 Aug.	90	91	76	74	78	89	83
九月 Sept.	88	89	72	68	76	85	80
十月 Oct.	82	82	69	68	74	80	76
十一月 Nov.	75	76	65	63	70	75	71
十二月 Dec.	74	72	63	66	69	69	68
全年 Annual	81	82	69	66	72	80	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	56.4	32.8	64.8	39.5	67.7	86.0	347.2	78.1	12	35.7	31
二月 Feb.	12.7	30.1	57.9	42.7	22.4	19.6	185.7	47.3	9	23.4	9
三月 Mar.	29.3	32.2	26.0	39.1	29.6	26.6	164.8	20.3	12	15.6	12
四月 April	34.0	29.0	58.5	25.6	34.2	19.9	201.8	52.5	27	23.2	15
五月 May	28.1	35.2	39.4	42.8	69.4	38.0	253.9	73.2	10	17.6	10
六月 June	19.8	20.0	21.2	7.9	41.5	24.0	134.5	66.3	1	25.8	1
七月 July	11.4	10.7	11.8	63.0	13.6	13.8	127.3	27.8	30	20.6	30
八月 Aug.	84.3	196.4	63.8	154.1	63.7	65.3	537.6	79.4	10	41.9	26
九月 Sept.	5.3	4.3	9.7	5.4	19.0	19.1	62.8	15.5	10	15.0	10
十月 Oct.	11.4	10.0	27.3	27.8	189.1	42.9	314.5	172.1	3	148.8	3
十一月 Nov.	78.3	13.7	36.5	12.7	38.5	106.7	286.4	130.6	3	102.8	3
十二月 Dec.	7.4	19.7	2.3	6.6	21.0	15.0	69.0	23.1	31	12.5	31
全年 Annual	365.0	341.4	419.2	534.3	600.7	467.9	2719.5	172.1	3 X	148.8	3 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.3	8.4	7.7	8.5	8.6	8.0	8.1
二月 Feb.	8.6	9.0	8.5	8.6	8.9	8.9	8.7
三月 Mar.	8.9	8.0	8.8	8.9	8.3	7.9	8.5
四月 April	6.6	7.6	7.7	7.4	7.7	6.7	7.3
五月 May	7.8	8.5	9.0	8.5	8.3	7.9	8.3
六月 June	6.5	8.1	8.6	8.8	8.8	6.3	7.8
七月 July	4.2	5.6	7.2	7.7	6.7	3.8	5.9
八月 Aug.	5.2	6.9	7.7	7.9	7.6	5.8	6.8
九月 Sept.	5.0	5.8	6.6	7.5	6.5	4.9	6.0
十月 Oct.	6.7	7.2	7.9	8.4	7.4	6.9	7.4
十一月 Nov.	7.0	8.4	8.4	8.3	8.2	6.8	7.8
十二月 Dec.	7.5	6.9	8.2	7.7	8.5	6.6	7.4
全年 Annual	6.8	7.5	8.0	8.2	8.0	6.7	7.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	%
一月 Jan.	75.9	23
二月 Feb.	65.4	21
三月 Mar.	84.1	23
四月 April	160.0	42
五月 May	129.1	31
六月 June	176.9	43
七月 July	268.6	63
八月 Aug.	177.9	44
九月 Sept.	183.1	50
十月 Oct.	124.0	35
十一月 Nov.	105.8	33
十二月 Dec.	115.0	36
全年 Annual	1665.9	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.1
海面ニ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.3

名瀨
NASE.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.0	4.6	5.7	5.9	5.7	5.9	18.3	N	13	5.7
二月 Feb.	5.6	6.0	5.6	6.3	6.3	5.9	15.4	N	7	5.9
三月 Mar.	6.2	5.8	6.1	6.8	5.9	6.1	14.8	N	26	6.1
四月 April	4.4	4.9	6.0	6.3	4.8	5.2	16.7	N	7	5.2
五月 May	3.1	3.2	3.7	4.3	2.9	2.6	14.3	N	16	3.4
六月 June	2.6	2.9	4.5	4.3	2.7	2.3	11.6	S	9	3.3
七月 July	2.2	1.9	4.1	4.3	3.7	1.9	12.0	S	2	2.9
八月 Aug.	4.2	4.0	5.0	5.5	4.3	4.2	20.9	N	11	4.6
九月 Sept.	3.5	3.8	5.5	5.9	4.3	3.6	15.2	NE	13	4.5
十月 Oct.	3.5	3.6	4.9	5.4	4.2	3.1	11.9	NNE	{6	4.0
十一月 Nov.	5.3	4.9	5.8	6.4	5.3	5.0	17.1	NE, N	{7, 20	5.5
十二月 Dec.	4.9	4.8	4.8	6.3	5.3	5.1	13.8	N	30	5.2
								N	13	
全年 Annual	4.2	4.2	5.1	5.6	4.6	4.2	20.9	N	11 VIII	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥30 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	3	0	13
二月 Feb.	16	1	0	17
三月 Mar.	15	0	0	15
四月 April	6	2	0	8
五月 May	2	0	0	2
六月 June	2	0	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	7	1	0	8
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	7	0	0	7
十一月 Nov.	7	3	0	10
十二月 Dec.	11	0	0	11
全年 Annual	88	11	0	99

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	S 84° W	96
七月 July	N 23° E	38
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	S 45° W	100
十二月 Dec.	S 79° W	94
全年 Annual	S 86° W	90

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	66	8	5	1	5	1	13	8	44	4	4	0	5	0	8	12	2
二月 Feb.	84	2	4	0	3	1	10	5	29	3	7	0	3	0	4	10	3
三月 Mar.	87	3	5	0	5	0	23	6	34	2	5	0	3	0	7	5	1
四月 April	45	1	6	0	1	0	36	7	60	1	2	2	2	0	12	5	0
五月 May	40	4	6	0	10	2	25	9	56	0	5	0	3	0	14	3	9
六月 June	15	10	4	0	1	0	5	2	79	19	18	0	6	1	5	0	15
七月 July	11	2	17	0	6	1	31	9	74	11	6	0	3	0	2	0	13
八月 Aug.	66	5	7	1	4	0	2	9	55	2	5	0	8	2	7	3	10
九月 Sept.	35	6	15	1	4	1	25	3	64	4	3	2	3	0	1	3	10
十月 Oct.	37	7	25	3	7	0	20	5	50	10	8	1	2	0	4	3	4
十一月 Nov.	60	13	12	0	5	0	20	6	49	4	3	1	2	1	1	1	2
十二月 Dec.	76	12	17	1	2	1	3	2	47	6	2	0	1	0	5	4	7
全年 Annual	622	73	123	7	53	7	213	71	641	66	68	6	41	4	70	49	76

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 13° E	15
二月 Feb.	N 1° E	31
三月 Mar.	N 19° E	24
四月 April	S 29° E	20
五月 May	S 40° E	18
六月 June	S 12° W	48
七月 July	S 19° E	53
八月 Aug.	N 14° W	8
九月 Sept.	S 37° E	25
十月 Oct.	S 61° E	18
十一月 Nov.	N 74° E	15
十二月 Dec.	N 16° E	27
全年 Annual	S 60° E	9

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濛霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≥	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震 ⏲	回數 No. of obs.
一月 Jan.	25	0	0	0	1	0	0	18	9	13	0	0	0	0	0	0	0	5	
二月 Feb.	22	0	0	0	0	0	1	23	11	17	0	0	0	0	0	0	1	13	
三月 Mar.	23	0	0	0	0	0	0	23	2	15	0	0	0	0	0	0	1	20	
四月 April	19	0	0	0	2	0	2	14	2	8	0	0	0	0	0	0	3	19	
五月 May	19	0	0	0	1	0	2	23	4	2	0	0	0	0	0	0	9	17	
六月 June	18	0	0	0	5	0	0	17	1	2	0	0	0	0	6	23	29	12	
七月 July	21	0	0	0	1	0	0	6	1	1	0	0	0	0	10	31	31	30	
八月 Aug.	21	0	0	0	7	0	2	14	6	8	0	0	0	0	11	31	31	7	
九月 Sept.	18	0	0	0	0	0	6	11	0	5	0	0	0	0	11	29	30	12	
十月 Oct.	21	0	0	0	0	0	0	17	4	7	0	0	0	0	0	4	25	8	
十一月 Nov.	15	0	0	0	1	0	1	20	5	10	0	0	0	0	0	0	7	15	
十二月 Dec.	17	0	0	0	0	0	0	11	3	11	0	0	0	0	0	0	1	11	
全年 Annual	239	0	0	0	18	0	14	197	48	99	0	0	0	0	38	118	175	169	

佐多ノ岬
SATANOMISAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.1	756.9	757.9	756.3	756.7	757.5	757.1	763.3	23	747.6	25
二月 Feb.	756.5	756.5	757.5	756.0	756.4	757.2	756.7	763.6	8	747.4	19
三月 Mar.	756.1	756.0	756.7	755.7	755.3	756.5	756.0	765.7	26,27	742.5	12
四月 April	753.2	753.2	753.7	752.8	752.1	753.5	753.1	760.6	2	736.8	6
五月 May	752.6	752.4	753.1	752.6	752.1	753.0	752.6	759.4	2	744.9	26
六月 June	749.4	749.3	749.6	749.2	748.9	749.6	749.3	755.1	1	742.1	9
七月 July	752.3	752.1	752.6	751.9	751.6	752.2	752.1	757.2	15	739.2	31
八月 Aug.	745.9	745.8	746.4	746.1	745.8	746.6	746.1	752.7	24	736.0	1
九月 Sept.	750.6	750.5	751.3	750.6	750.3	751.0	750.7	756.0	22	744.4	11
十月 Oct.	755.0	754.9	755.8	754.7	754.8	755.7	755.2	763.4	31	746.8	19
十一月 Nov.	756.8	756.7	757.7	756.3	756.6	757.1	756.9	764.1	6	745.9	23,24
十二月 Dec.	759.1	759.1	759.9	758.2	758.4	759.3	759.0	767.3	27	748.0	31
全年 Annual	753.7	753.6	754.4	753.4	753.3	754.1	753.7	767.3	27 XII	736.0	1 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	6.9	6.9	7.1	7.5	7.1	7.0	7.1
二月 Feb.	6.1	6.3	6.5	6.5	6.1	5.9	6.2
三月 Mar.	8.0	7.9	8.1	8.6	8.4	8.1	8.2
四月 April	10.5	10.4	10.8	11.4	11.3	10.9	10.9
五月 May	12.2	12.1	13.0	13.5	13.1	12.7	12.8
六月 June	17.5	17.6	18.3	18.6	18.0	17.4	17.9
七月 July	21.0	21.0	21.5	22.2	21.7	21.5	21.5
八月 Aug.	22.3	21.8	22.6	22.6	22.1	22.4	22.3
九月 Sept.	20.2	20.2	20.8	21.0	20.7	20.4	20.6
十月 Oct.	12.4	12.6	13.1	13.6	12.7	12.3	12.8
十一月 Nov.	10.2	10.3	10.7	10.6	10.1	10.0	10.3
十二月 Dec.	6.5	6.5	7.0	7.5	7.3	6.9	7.0
全年 Annual	12.8	12.8	13.3	13.6	13.2	13.0	13.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	9.8	9.7	10.9	11.6	11.0	10.4	10.6	13.6	8.2	5.4	20.0	19	3.3	23
二月 Feb.	8.1	8.3	9.3	9.5	8.9	8.6	8.8	12.2	6.2	6.0	20.2	19	1.2	7
三月 Mar.	11.6	11.3	12.6	13.9	13.0	12.4	12.5	16.5	9.6	7.0	22.0	23,24	2.1	27
四月 April	15.8	15.9	17.0	18.0	17.0	16.4	16.7	20.0	14.2	5.8	24.7	23	9.1	16
五月 May	17.4	17.3	19.8	20.4	19.1	18.0	18.7	22.4	16.4	6.0	27.1	29	11.7	1
六月 June	21.0	21.0	22.4	23.0	22.0	21.2	21.8	25.2	20.0	5.2	29.8	24	17.8	11
七月 July	25.6	24.9	27.1	27.8	27.1	25.6	26.2	30.0	23.9	6.1	35.0	24	17.2	2
八月 Aug.	25.6	25.4	27.5	27.5	26.9	26.1	26.5	30.1	24.3	5.8	34.3	18	18.8	8
九月 Sept.	25.2	25.0	27.0	27.3	26.2	25.4	26.0	29.8	24.0	5.9	33.4	7	20.2	28
十月 Oct.	19.7	19.4	21.2	21.4	20.4	19.8	20.3	23.7	18.0	5.7	28.1	5	12.5	31
十一月 Nov.	16.2	16.1	17.2	18.0	16.8	16.4	16.8	20.0	13.9	6.0	23.7	9	7.6	30
十二月 Dec.	10.1	10.0	11.4	12.5	11.2	10.8	11.0	14.6	8.8	5.8	21.8	29	3.2	26
全年 Annual	17.1	17.0	18.6	19.2	18.3	17.6	18.0	21.5	15.6	5.9	35.0	24 VII	1.2	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	73	74	71	71	70	72	72
二月 Feb.	73	73	71	71	69	69	71
三月 Mar.	75	76	71	71	73	72	73
四月 April	77	76	74	73	77	78	76
五月 May	82	82	76	76	79	82	79
六月 June	94	94	91	89	91	93	92
七月 July	89	89	80	80	82	88	85
八月 Aug.	91	90	83	83	84	90	87
九月 Sept.	85	85	78	76	81	84	82
十月 Oct.	74	74	71	71	70	71	72
十一月 Nov.	71	73	70	67	69	69	70
十二月 Dec.	68	68	67	67	70	68	68
全年 Annual	79	79	75	75	76	78	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	2-6	6-10	午後 P.M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.7	6.3	8.8	28.5	8.6	14.3	70.2	15.4	19	12.4	19
二月 Feb.	9.5	11.2	8.7	15.0	5.7	8.5	58.6	12.0	9	5.4	9
三月 Mar.	47.5	43.0	30.7	22.9	12.5	64.0	219.7	69.6	9	59.0	9
四月 April	4.5	10.7	22.7	40.4	46.3	19.1	143.7	62.7	14	33.0	14
五月 May	5.7	7.2	6.3	17.7	25.2	11.0	73.1	24.7	15	11.2	25
六月 June	57.9	58.4	97.5	55.9	55.8	75.5	399.0	84.6	12	30.2	21
七月 July	16.4	19.3	54.2	58.7	8.6	16.0	173.2	55.9	9	34.2	9
八月 Aug.	79.4	32.3	27.2	64.9	40.9	30.6	266.3	56.2	8	18.4	8,29
九月 Sept.	9.2	17.3	17.0	7.4	39.1	28.9	118.9	27.3	18	14.0	18
十月 Oct.	10.9	30.3	24.1	20.8	16.1	18.0	120.2	26.6	11	17.2	11
十一月 Nov.	15.9	46.8	10.5	6.9	10.3	22.0	112.4	39.4	4	36.2	4
十二月 Dec.	12.0	1.5	13.2	6.2	17.8	10.9	61.6	25.2	31	16.0	31
全年 Annual	263.6	284.3	320.9	344.4	284.9	318.8	1816.9	84.6	12 VI	59.0	9 III

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	6.0	6.2	6.9	6.8	7.6	5.6	6.5
二月 Feb.	7.6	8.0	8.4	8.0	8.0	7.0	7.8
三月 Mar.	6.7	6.7	6.4	6.7	7.2	6.6	6.7
四月 April	6.4	6.7	7.2	7.0	6.7	5.8	6.6
五月 May	6.5	7.0	7.2	7.3	7.2	5.8	6.8
六月 June	8.8	8.8	8.3	8.6	8.6	7.9	8.5
七月 July	6.0	6.5	6.2	5.5	6.3	5.1	5.9
八月 Aug.	7.3	7.1	7.5	7.6	7.3	6.4	7.2
九月 Sept.	7.1	7.3	6.7	7.3	7.3	6.5	7.0
十月 Oct.	6.2	6.7	6.7	6.4	6.2	4.8	6.2
十一月 Nov.	6.1	6.6	6.7	7.4	6.8	6.1	6.6
十二月 Dec.	4.7	4.6	5.4	6.3	6.1	4.2	5.2
全年 Annual	6.6	6.9	7.0	7.1	7.1	6.0	6.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	...	...
二月 Feb.	...	...
三月 Mar.	...	...
四月 April	...	...
五月 May	...	...
六月 June	...	...
七月 July	...	...
八月 Aug.	...	...
九月 Sept.	...	...
十月 Oct.	...	...
十一月 Nov.	...	...
十二月 Dec.	...	...
全年 Annual	...	...

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 8.1

佐多ノ岬
SATANOMISAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.3	5.5	5.3	5.1	4.9	5.5	23.7	E	17	5.1
二月 Feb.	4.0	4.9	4.0	4.2	4.2	4.7	25.2	E	1,18	4.1
三月 Mar.	6.6	6.9	6.7	6.6	6.8	6.3	23.4	E	16	6.2
四月 April	6.6	7.0	7.8	7.8	7.3	7.8	22.5	SE	3	7.2
五月 May	2.9	3.5	3.6	4.3	4.4	3.7	16.7	E	13,19	3.7
六月 June	4.5	5.5	6.5	6.0	6.2	5.0	17.9	E	3	5.4
七月 July	4.9	4.7	5.3	6.7	6.3	6.1	20.9	E	2	5.5
八月 Aug.	6.7	6.9	7.7	7.8	7.9	7.2	**28.8**	E	9	**7.4**
九月 Sept.	5.7	5.4	6.3	6.5	6.5	6.4	25.7	S	18	6.1
十月 Oct.	4.7	4.7	5.0	5.7	6.2	5.1	25.6	E	17	4.9
十一月 Nov.	5.7	6.0	6.1	5.8	6.2	6.0	22.1	E	2	6.0
十二月 Dec.	3.5	3.8	4.1	4.2	3.6	3.8	17.5	E	31	3.8
全年 Annual	5.1	5.4	5.7	5.9	5.9	5.6	28.8	E	9 VIII	5.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	4	0	8
二月 Feb.	1	3	0	4
三月 Mar.	5	8	0	13
四月 April	9	7	0	16
五月 May	6	2	0	8
六月 June	8	6	0	14
七月 July	5	6	0	11
八月 Aug.	4	9	0	13
九月 Sept.	7	6	0	13
十月 Oct.	8	5	0	13
十一月 Nov.	5	6	0	11
十二月 Dec.	2	1	0	3
全年 Annual	64	63	0	127

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	52	0	7	0	40	0	2	0	2	0	2	0	8	0	71	0	2
二月 Feb.	31	0	19	0	17	0	2	0	1	0	2	0	6	0	87	0	3
三月 Mar.	34	0	4	0	59	0	8	0	6	0	6	0	12	0	54	0	3
四月 April	12	0	5	0	62	0	19	0	7	0	6	0	22	0	43	0	4
五月 May	40	0	6	0	43	0	14	0	1	0	2	0	25	0	33	0	22
六月 June	11	0	2	0	65	0	5	0	4	0	18	0	43	0	8	0	24
七月 July	0	0	0	0	87	0	4	0	4	0	9	0	38	0	30	0	14
八月 Aug.	2	0	0	0	84	0	18	0	10	0	11	0	36	0	2	0	23
九月 Sept.	7	0	6	0	57	0	17	0	16	0	8	0	51	0	4	0	14
十月 Oct.	33	0	13	0	71	0	10	0	3	0	2	0	4	0	39	0	11
十一月 Nov.	24	0	9	0	47	0	4	0	2	0	5	0	15	0	68	0	6
十二月 Dec.	43	0	11	0	28	0	3	0	9	0	0	0	8	0	79	0	5
全年 Annual	289	0	82	0	660	0	106	0	65	0	71	0	268	0	518	0	131

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 7° W	55
二月 Feb.	N 20° W	65
三月 Mar.	N 12° E	32
四月 April	N 46° E	17
五月 May	N 8° E	30
六月 June	S 76° E	49
七月 July	N 72° E	14
八月 Aug.	S 62° E	31
九月 Sept.	S 35° E	13
十月 Oct.	N 43° E	43
十一月 Nov.	N 8° W	39
十二月 Dec.	N 15° W	53
全年 Annual	N 11° E	25

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	13	0	0	0	1	0	2	15	…	8	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	14	2	0	0	1	0	2	19	…	4	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	0	0	4	1	1	1	16	…	13	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	1	2	1	9	…	16	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	0	0	0	1	2	14	…	8	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	23	0	0	0	5	6	0	24	…	14	0	0	0	0	0	1	16	0
七月 July	10	0	0	0	2	0	2	12	…	11	0	0	0	0	15	25	28	0
八月 Aug.	22	0	0	0	7	0	0	17	…	13	0	0	0	0	10	30	31	0
九月 Sept.	19	0	0	0	1	0	0	14	…	13	0	0	0	0	7	25	30	0
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	3	11	…	13	0	0	0	0	0	0	7	0
十一月 Nov.	10	0	0	0	2	0	0	11	…	11	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	12	0	0	0	0	0	5	6	…	3	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	172	2	0	0	24	10	18	168	…	127	0	0	0	0	32	81	118	1

都井埼
TOIZAKI.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	742.8	742.7	743.9	742.6	742.5	743.1	742.8	750.9	23	733.1	25
二月 Feb.	742.3	742.0	743.0	741.5	741.8	742.6	742.2	748.6	8	732.9	19
三月 Mar.	742.2	742.1	742.9	741.6	741.8	742.4	742.1	751.9	27	728.8	12
四月 April	739.3	739.1	740.0	738.9	738.6	739.4	739.2	746.8	2	728.2	7
五月 May	738.2	738.8	739.1	738.4	738.0	738.9	738.6	745.7	2	730.8	26
六月 June	735.3	735.3	735.8	735.3	735.0	735.9	735.4	741.7	1	727.5	9
七月 July	738.4	738.3	738.5	738.2	737.9	738.4	738.3	743.9	14	720.6	31
八月 Aug.	732.7	732.6	733.4	732.8	732.6	733.4	732.9	739.1	24	725.4	1
九月 Sept.	737.0	736.8	737.6	736.8	736.8	737.5	737.1	742.7	15	730.7	12
十月 Oct.	741.0	741.0	741.9	740.6	740.9	741.7	741.2	748.7	31	732.4	19
十一月 Nov.	742.3	742.4	743.3	741.9	742.2	742.7	742.5	749.7	6	728.1	24
十二月 Dec.	744.4	744.2	745.2	743.6	743.8	744.4	744.3	752.8	27	733.4	31
全年 Annual	739.6	739.6	740.4	739.3	739.3	740.0	739.7	752.8	27 XII	720.6	31 VII

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	5.6	6.0	6.2	6.2	6.0	5.9
二月 Feb.	5.1	5.2	5.5	5.6	5.1	4.7	5.2
三月 Mar.	6.8	6.7	7.2	7.6	7.5	7.2	7.2
四月 April	9.3	9.4	9.9	10.5	10.1	9.7	9.8
五月 May	10.1	10.0	11.1	11.3	11.4	10.6	10.8
六月 June	16.5	16.5	17.3	17.9	17.2	16.7	17.0
七月 July	19.9	19.8	20.6	21.2	20.8	19.8	20.4
八月 Aug.	21.3	21.3	22.0	22.3	22.0	21.4	21.7
九月 Sept.	19.4	19.4	19.8	20.4	20.4	19.9	19.9
十月 Oct.	11.6	11.6	12.3	12.5	12.2	11.9	12.0
十一月 Nov.	8.9	9.1	9.7	9.6	9.3	9.1	9.3
十二月 Dec.	5.6	5.4	6.1	6.7	6.3	5.9	6.0
全年 Annual	11.7	11.7	12.3	12.7	12.4	11.9	12.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	7.5	6.9	8.3	10.1	9.3	8.4	8.4	11.8	5.7	6.1	18.6	18	99.5	23
二月 Feb.	5.8	5.7	7.1	8.7	7.7	6.1	6.8	10.4	3.8	6.6	17.6	19	98.0	7
三月 Mar.	9.2	8.7	10.6	12.4	11.7	10.1	10.4	14.1	7.5	6.7	19.5	10	0.2	27
四月 April	14.0	13.8	15.8	17.4	16.3	14.8	15.4	18.6	12.5	6.1	22.6	26	6.1	7
五月 May	16.2	16.2	18.5	19.8	18.6	17.0	17.7	21.9	15.2	6.7	26.9	30	10.5	1
六月 June	20.1	20.0	21.2	21.8	21.0	20.4	20.8	23.7	19.0	4.7	26.0	25,28	16.5	2
七月 July	23.7	23.4	25.3	26.0	25.5	24.2	24.7	27.6	22.6	5.0	31.5	22	17.8	2
八月 Aug.	24.5	24.1	25.7	26.3	25.4	24.8	25.1	28.0	23.2	4.8	30.5	24	21.4	27
九月 Sept.	23.5	23.3	24.8	25.6	24.4	23.9	24.3	27.2	22.5	4.8	30.5	5	18.7	28
十月 Oct.	17.3	16.9	18.7	19.8	18.5	17.8	18.2	21.6	16.0	5.6	26.5	12,19	7.7	30
十一月 Nov.	14.1	13.7	15.5	16.9	15.1	14.2	14.9	18.8	12.1	6.6	24.2	9	4.1	26
十二月 Dec.	7.7	7.3	9.3	11.5	9.6	8.6	9.0	13.2	6.1	7.1	21.1	29	98.5	14,26
全年 Annual	15.3	15.0	16.7	18.0	16.9	15.8	16.8	19.7	13.8	5.9	31.5	22 VII	98.0	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	69	71	70	66	68	70	69
二月 Feb.	70	71	69	62	62	64	66
三月 Mar.	75	76	73	69	71	75	73
四月 April	76	77	73	69	73	75	74
五月 May	72	73	70	67	72	74	71
六月 June	94	95	92	92	93	93	93
七月 July	91	92	86	85	86	90	88
八月 Aug.	93	95	90	88	91	92	92
九月 Sept.	90	91	85	84	90	90	88
十月 Oct.	77	79	75	72	76	77	76
十一月 Nov.	70	73	71	65	69	70	70
十二月 Dec.	66	67	66	64	68	67	66
全年 Annual	78	80	77	74	67	78	77

降水量 (耗) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10–2	午前 A.M. 2–6	午前 A.M. 6–10	午後 P.M. 10–2	午後 P.M. 2–6	午後 P.M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	21.7	4.4	2.3	35.3	18.3	30.4	112.4	22.2	17	20.0	4
二月 Feb.	10.3	18.9	6.8	20.3	7.5	3.7	67.5	25.4	1	10.5	19
三月 Mar.	30.7	40.2	32.1	56.4	33.8	49.4	242.6	44.2	9	25.0	9
四月 April	14.3	8.1	31.3	45.1	68.7	18.0	185.5	55.7	14	43.8	14
五月 May	14.4	13.1	20.5	13.2	18.7	11.9	91.8	39.2	4	19.0	4
六月 June	34.1	49.6	97.5	76.8	21.0	70.0	349.0	44.1	18	28.2	26
七月 July	7.2	32.0	58.3	26.9	7.2	9.2	140.8	37.1	8	20.0	8
八月 Aug.	16.0	33.2	16.4	30.8	38.5	37.3	172.2	34.0	6	19.7	6
九月 Sept.	27.2	28.6	21.6	27.3	29.0	49.9	183.7	40.2	26	32.5	26
十月 Oct.	3.2	22.2	27.9	25.2	21.2	8.0	107.7	37.9	4	15.0	4
十一月 Nov.	42.3	93.7	16.2	12.2	15.3	66.0	245.7	84.2	4	81.0	4
十二月 Dec.	11.3	1.6	4.7	3.8	11.1	22.9	55.4	22.6	31	12.6	31
全年 Annual	232.8	345.6	335.6	373.3	290.3	376.7	1954.3	84.2	4 XI	81.0	4 XI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
5.3	5.4	6.8	6.8	6.3	5.3	6.0
5.6	5.7	6.6	6.9	6.2	5.9	6.2
7.1	6.9	6.5	6.4	6.8	7.3	6.8
5.7	6.3	6.8	6.4	7.3	5.4	6.4
6.2	6.9	7.3	7.1	6.9	5.3	6.6
9.3	8.7	8.7	9.1	9.2	9.1	9.0
5.2	5.9	6.6	6.2	6.5	5.0	5.9
7.1	7.4	7.8	7.9	8.0	7.2	7.6
6.0	7.3	6.9	8.2	8.2	6.5	7.2
5.3	6.7	6.9	6.5	6.3	5.1	6.1
5.6	5.7	6.3	7.0	6.5	5.0	6.0
4.2	4.2	4.1	4.8	4.9	3.5	4.3
6.0	6.4	6.8	6.9	6.9	5.9	6.5

日照時數 No. of Hours with sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... +21.6

都井埼
TOIZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.2	4.5	4.3	3.3	4.2	4.2	19.7	NW	26	4.2	5	1	0	6	—	—
二月 Feb.	5.1	4.8	4.0	4.4	4.2	5.2	17.3	SE	19	4.2	5	2	0	7	—	—
三月 Mar.	3.9	3.3	3.4	4.1	4.9	4.6	16.2	SW	23	4.1	6	2	0	8	—	—
四月 April	4.4	4.5	3.6	5.3	4.9	5.0	21.7	NW	3	4.6	6	1	0	7	—	—
五月 May	4.7	4.2	2.9	3.1	4.2	4.5	13.0	W	28	3.9	5	0	0	5	—	—
六月 June	4.8	5.6	5.0	4.4	5.0	5.3	20.2	SW	14	4.9	3	5	0	8	—	—
七月 July	4.8	4.9	3.7	4.5	4.1	4.9	22.0	NE	31	4.5	5	1	0	6	—	—
八月 Aug.	5.6	4.5	4.4	5.1	4.5	5.1	22.5	NE	1	4.7	6	3	0	9	—	—
九月 Sept.	4.2	4.6	3.9	4.5	5.2	4.5	19.3	SW	24	4.4	7	2	0	9	—	—
十月 Oct.	3.3	3.1	3.7	4.5	3.7	3.4	12.5	NE	22	3.4	4	0	0	4	—	—
十一月 Nov.	4.7	4.2	4.5	4.2	4.3	5.2	15.9	W	29	4.4	5	1	0	6	—	—
十二月 Dec.	4.2	3.7	3.1	3.3	3.0	3.3	12.6	W	24	3.2	5	0	0	5	—	—
全年 Annual	4.6	4.3	3.9	4.2	4.3	4.6	22.5	NE	1 VIII	4.2	62	18	0	80	—	—

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	42	0	34	0	2	0	1	0	2	0	7	0	9	0	79	0	10	N 21° W	66
二月 Feb.	38	0	12	0	3	0	2	0	1	0	3	0	11	0	91	0	7	N 31° W	74
三月 Mar.	33	0	73	0	1	0	4	0	2	0	5	0	14	0	44	0	10	N 4° E	58
四月 April	16	0	56	0	8	0	14	0	11	0	15	0	21	0	28	0	11	N 8° E	25
五月 May	18	0	35	0	10	0	6	0	5	0	15	0	24	0	42	0	31	N 16° W	39
六月 June	23	0	30	0	8	0	2	0	35	0	36	0	13	0	11	0	22	S 58° W	40
七月 July	21	0	30	0	2	0	9	0	49	0	27	0	14	0	13	0	21	S 35° W	41
八月 Aug.	9	0	75	0	5	0	13	0	11	0	27	0	23	0	2	0	21	N 29° E	31
九月 Sept.	15	0	55	0	10	0	3	0	14	0	34	0	26	0	5	0	18	N 9° W	40
十月 Oct.	72	0	52	0	5	0	1	0	2	0	3	0	6	0	34	0	11	N 5° E	60
十一月 Nov.	22	0	41	0	2	0	1	0	6	0	5	0	31	0	59	0	13	N 28° W	52
十二月 Dec.	32	0	13	0	1	0	1	0	6	0	3	0	28	0	80	0	22	N 40° W	62
全年 Annual	341	0	506	0	57	0	57	0	144	0	180	0	220	0	488	0	197	N 18° W	35

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K.	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 回數 No. of obs.
一月 Jan.	13	0	0	0	0	0	3	10	…	6	0	1	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	12	0	0	0	0	0	3	13	…	7	0	4	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	0	0	0	0	0	0	12	…	8	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	12	0	0	0	0	4	2	12	…	7	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	0	9	1	12	…	5	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	25	0	0	0	1	25	0	27	…	8	0	0	0	0	0	0	7	0
七月 July	14	0	0	0	0	13	8	14	…	6	0	0	0	0	0	16	24	0
八月 Aug.	19	0	0	0	3	11	2	17	…	9	0	0	0	0	0	18	31	0
九月 Sept.	19	0	0	0	1	8	1	12	…	9	0	0	0	0	0	10	24	0
十月 Oct.	11	0	0	0	0	5	3	9	…	4	0	0	0	0	0	0	2	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	3	2	10	…	6	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	9	0	0	0	0	2	9	6	…	5	0	2	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	166	0	0	0	5	80	34	154	…	80	0	7	0	0	0	44	89	1

鹿兒島
KAGOSHIMA.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	755.1	755.1	756.0	754.0	754.6	755.3	755.0	762.6	23	744.9	25
二月 Feb.	754.7	754.5	755.4	753.8	754.3	755.0	754.6	761.0	8	745.7	19
三月 Mar.	754.3	754.2	754.8	753.1	753.1	754.5	754.0	764.0	27	740.2	12
四月 April	751.1	750.9	751.6	750.3	750.3	751.4	750.9	758.2	2	734.4	6
五月 May	750.1	750.2	750.7	749.8	749.6	750.7	750.2	757.3	2	742.2	26
六月 June	746.8	746.8	747.1	746.5	746.4	747.3	746.8	752.7	1	739.4	9
七月 July	749.7	749.8	750.0	749.3	749.1	749.9	749.6	754.5	14	737.9	31
八月 Aug.	744.0	744.1	744.4	744.0	743.8	744.7	744.2	750.1	24	734.7	1
九月 Sept.	748.3	748.3	749.1	747.9	748.1	748.9	748.4	753.8	22	742.8	11
十月 Oct.	753.6	753.6	753.7	752.2	752.5	753.6	753.0	760.6	31	743.9	19
十一月 Nov.	754.7	754.7	755.5	754.0	754.5	755.0	754.8	762.0	6	742.5	24
十二月 Dec.	757.2	757.1	757.8	756.9	756.3	757.1	756.9	766.0	27	746.2	31
全年 Annual	751.6	751.6	752.2	750.9	751.1	751.9	751.5	766.0	27 XII	734.4	6 IV

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.7	5.6	5.9	6.2	5.8	5.7	5.8
二月 Feb.	5.1	5.0	5.5	5.2	5.0	5.0	5.1
三月 Mar.	6.3	6.2	6.7	7.0	6.9	6.6	6.6
四月 April	9.3	9.2	9.7	9.5	9.6	9.5	9.5
五月 May	11.0	10.8	11.4	11.2	11.3	11.5	11.2
六月 June	16.6	16.6	17.0	17.3	17.0	16.7	16.9
七月 July	19.9	19.5	19.9	20.3	20.1	20.1	20.0
八月 Aug.	20.6	20.4	21.3	21.3	20.7	20.7	20.8
九月 Sept.	19.4	19.3	20.0	19.8	19.8	19.5	19.6
十月 Oct.	11.2	10.8	11.9	11.8	11.7	11.5	11.5
十一月 Nov.	9.0	8.8	9.5	9.3	8.7	8.7	9.0
十二月 Dec.	5.7	5.5	6.1	6.5	6.3	6.0	6.0
全年 Annual	11.6	11.5	12.1	12.1	11.9	11.8	11.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.5	6.1	8.8	11.0	8.4	7.3	8.0	12.0	4.7	7.3	20.4	19	98.3	23
二月 Feb.	4.9	4.9	7.1	8.7	7.0	5.3	6.3	10.0	2.8	7.2	18.1	19	98.2	8
三月 Mar.	8.3	7.8	11.2	13.8	11.6	9.7	10.4	15.3	6.3	8.9	21.6	23	99.0	27
四月 April	13.8	13.3	16.5	18.6	16.6	14.4	15.5	19.9	11.8	8.0	23.6	25	7.4	7
五月 May	15.2	15.0	19.9	21.5	19.1	16.3	17.8	22.5	14.0	8.5	27.5	30	7.7	1
六月 June	20.7	20.6	23.1	24.2	22.8	21.1	22.1	25.5	19.2	6.3	30.0	24	15.3	11
七月 July	24.0	23.7	27.6	28.8	27.0	24.7	26.0	29.7	22.9	6.8	33.3	16	20.0	2
八月 Aug.	24.8	24.6	27.6	27.5	26.6	25.2	26.1	29.3	23.9	5.4	31.4	24	21.5	28
九月 Sept.	23.9	23.6	26.2	27.1	25.2	24.0	25.0	28.3	22.6	5.7	32.3	10	19.3	30
十月 Oct.	16.9	16.5	20.1	21.8	18.8	17.3	18.6	22.6	15.4	7.2	26.4	12	9.5	30
十一月 Nov.	13.1	12.6	15.9	17.2	14.6	13.3	14.4	18.4	10.9	7.4	24.7	9	3.5	26
十二月 Dec.	6.9	6.3	9.4	11.7	8.9	7.6	8.5	12.8	5.1	7.7	19.2	29	98.7	26
全年 Annual	14.9	14.6	17.8	19.3	17.2	15.5	16.6	20.5	13.3	7.2	33.3	16 VII	98.2	8 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	75	75	67	61	67	72	70
二月 Feb.	75	73	69	61	65	71	69
三月 Mar.	74	74	65	58	65	70	68
四月 April	77	78	68	60	67	76	71
五月 May	85	84	66	60	69	82	74
六月 June	91	91	81	77	83	89	85
七月 July	90	89	72	70	76	87	81
八月 Aug.	88	89	78	78	80	87	83
九月 Sept.	88	89	79	75	83	87	83
十月 Oct.	76	75	67	69	71	76	71
十一月 Nov.	76	78	68	62	67	72	70
十二月 Dec.	72	73	66	61	70	72	69
全年 Annual	81	81	71	65	72	78	75

降水量 (耗) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	14.6	3.8	6.9	18.4	28.2	21.6	93.5	31.7	19	15.6	19
二月 Feb.	8.3	21.9	32.6	4.8	8.0	10.3	85.9	43.5	19	25.3	19
三月 Mar.	42.9	16.4	30.6	27.0	27.1	22.1	166.1	25.1	23	16.5	12
四月 April	1.3	20.8	44.7	68.9	41.0	1.5	178.2	50.9	14	27.7	14
五月 May	3.7	13.9	3.2	11.0	14.4	14.4	60.6	24.0	15	13.8	4
六月 June	56.9	116.0	91.7	71.2	24.3	61.4	421.5	75.1	23	33.3	23
七月 July	18.1	76.8	25.1	65.0	27.1	42.1	254.2	80.3	30	38.0	8
八月 Aug.	50.4	50.3	6.2	125.6	32.0	62.9	327.4	57.1	27	54.3	1
九月 Sept.	29.3	12.1	54.7	61.7	129.0	86.0	372.8	73.6	19	34.0	19
十月 Oct.	8.0	36.1	36.7	39.9	24.7	26.8	172.2	56.2	4	27.1	4
十一月 Nov.	30.1	13.9	7.9	4.8	13.9	35.3	105.9	46.8	23	32.5	23
十二月 Dec.	2.9	2.9	3.5	7.3	22.8	37.3	76.7	34.6	29	32.9	29
全年 Annual	246.5	384.9	343.8	505.6	392.5	441.7	2315.0	80.3	30 VII	54.3	1 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	5.9	6.2	5.5	5.5	5.8	5.7
二月 Feb.	6.5	7.0	7.6	7.9	6.2	5.6	6.8
三月 Mar.	6.4	5.3	5.5	5.5	5.9	5.5	5.7
四月 April	5.8	6.3	6.4	5.6	7.2	5.4	6.0
五月 May	5.7	6.3	6.1	6.5	6.2	5.7	6.1
六月 June	8.4	8.1	8.0	8.5	8.7	9.2	8.5
七月 July	4.5	5.3	5.1	6.0	5.8	4.3	5.2
八月 Aug.	5.5	5.7	7.1	7.5	7.3	4.7	6.3
九月 Sept.	5.4	5.9	6.8	6.5	6.9	5.6	6.2
十月 Oct.	4.9	5.7	5.0	4.7	4.8	4.7	5.0
十一月 Nov.	4.3	5.4	5.4	5.6	6.1	4.3	5.2
十二月 Dec.	4.4	4.5	5.5	5.2	5.0	3.5	4.7
全年 Annual	5.6	5.9	6.2	6.2	6.3	5.4	5.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
133.1	42
74.2	24
159.3	43
176.8	46
199.1	47
104.2	24
219.8	51
166.8	41
147.4	40
181.6	52
136.7	43
135.0	43
1830.9	41

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+10.6

鹿兒島
KAGOSHIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.3	3.9	5.0	5.3	5.5	4.5	15.3	E	12	5.1
二月 Feb.	5.1	5.5	5.2	6.6	5.7	4.6	14.9	NW	4	5.4
三月 Mar.	5.6	5.6	5.6	6.2	5.6	5.5	15.4	E	9	5.7
四月 April	4.9	4.7	5.6	6.5	5.7	5.7	17.2	NW	6	5.5
五月 May	2.9	2.6	3.3	4.9	4.6	3.8	14.0	N	16	3.7
六月 June	3.2	5.0	4.8	5.0	4.4	4.2	15.6	SW	14	4.3
七月 July	3.8	3.5	4.2	4.7	5.1	4.0	14.5	NE	31	4.2
八月 Aug.	4.9	4.3	4.7	5.3	5.4	4.3	14.6	NE	1	4.8
九月 Sept.	3.7	3.3	4.7	4.8	4.0	3.7	14.5	ESE	14	4.1
十月 Oct.	3.6	4.0	4.2	4.2	4.9	4.3	12.3	E	16	4.2
十一月 Nov.	4.6	4.5	5.2	6.1	5.4	5.0	17.9	NE	23	5.4
十二月 Dec.	4.1	3.8	4.3	4.9	4.4	4.4	12.7	N	25	4.3
全年 Annual	4.3	4.2	4.8	5.4	5.0	4.5	17.9	NE	23 XI	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	1	0	11
二月 Feb.	11	0	0	11
三月 Mar.	13	1	0	14
四月 April	9	2	0	11
五月 May	2	0	0	2
六月 June	4	1	0	5
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	8	0	0	8
九月 Sept.	5	0	0	5
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	6	2	0	8
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	78	7	0	85

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 85° W	97
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 88° W	98
五月 May	S 89° W	96
六月 June	N 87° W	98
七月 July	N 50° E	55
八月 Aug.	N 81° W	35
九月 Sept.	N 81° W	81
十月 Oct.	N 83° W	88
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 83° W	67

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	57	18	12	7	17	4	4	1	1	3	1	1	4	1	29	26	0
二月 Feb.	50	8	17	2	7	5	2	0	1	0	1	0	2	4	27	40	2
三月 Mar.	21	16	18	8	19	7	7	3	8	0	3	1	3	5	30	36	1
四月 April	10	6	22	12	26	11	11	9	12	1	2	3	13	9	21	12	0
五月 May	15	1	14	7	19	8	13	4	10	2	3	5	11	13	50	10	1
六月 June	3	4	16	7	19	7	11	8	21	7	17	6	8	12	26	7	1
七月 July	9	3	23	5	22	4	11	10	17	3	15	6	8	12	28	9	1
八月 Aug.	5	2	36	16	44	8	12	4	9	4	7	4	6	10	10	7	2
九月 Sept.	10	6	19	14	33	12	18	10	7	8	8	2	9	7	11	4	2
十月 Oct.	30	19	41	5	26	7	10	5	4	3	1	0	3	1	13	17	1
十一月 Nov.	30	15	24	12	19	3	10	1	6	0	5	2	1	4	27	19	2
十二月 Dec.	52	24	30	4	8	2	6	0	3	1	1	1	2	2	31	19	0
全年 Annual	292	122	272	99	259	78	115	55	99	32	64	31	70	80	303	206	13

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 4° E	64
二月 Feb.	N 5° W	73
三月 Mar.	N 8° E	47
四月 April	N 47° E	24
五月 May	N 19° W	26
六月 June	S 27° W	6
七月 July	N 1° W	6
八月 Aug.	N 72° E	38
九月 Sept.	N 89° E	30
十月 Oct.	N 37° E	53
十一月 Nov.	N 17° E	49
十二月 Dec.	N 6° E	69
全年 Annual	N 18° E	35

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	13	1	0	0	2	0	7	11	5	11	9	3	0	0	0	0	0	15
二月 Feb.	15	7	1	0	0	0	1	11	6	11	11	6	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	14	1	1	0	2	1	6	13	6	14	5	1	0	0	0	0	0	5
四月 April	11	0	0	0	0	2	4	11	5	11	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	9	0	0	0	1	0	5	12	5	2	0	0	0	0	0	0	4	2
六月 June	22	0	0	0	2	2	0	21	5	5	0	0	0	0	0	2	22	4
七月 July	12	0	0	0	6	0	12	10	3	4	0	0	0	0	0	22	30	6
八月 Aug.	23	0	0	0	5	0	0	9	0	8	0	0	0	0	3	28	31	4
九月 Sept.	22	0	0	0	4	2	1	11	2	5	0	0	0	0	0	19	28	4
十月 Oct.	13	0	0	0	0	0	10	8	6	3	0	0	0	0	0	0	9	0
十一月 Nov.	12	0	0	0	0	0	6	9	6	8	0	0	0	0	0	0	0	6
十二月 Dec.	16	2	1	0	0	0	9	8	3	3	4	3	0	0	0	0	0	4
全年 Annual	182	11	3	0	22	7	61	134	52	85	29	13	0	0	3	71	124	54

宮崎
MIYASAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.4	765.3	766.2	764.0	764.6	765.4	765.1	773.3	23	754.1	25
二月 Feb.	764.6	764.6	765.2	763.4	763.9	764.9	764.4	771.6	8	758.9	19
三月 Mar.	764.3	764.5	764.9	763.3	763.3	764.6	764.2	774.1	27	749.5	12
四月 April	760.9	760.9	761.4	760.1	759.9	761.0	760.7	769.0	2	741.8	6
五月 May	759.5	759.7	760.1	759.3	758.9	760.0	759.6	767.8	2	751.2	16
六月 June	756.1	756.1	756.4	755.9	755.7	756.5	756.1	763.0	1	747.3	9
七月 July	759.0	759.2	759.5	758.8	758.5	759.2	759.0	764.7	13	747.0	31
八月 Aug.	753.6	753.8	753.9	753.5	753.3	754.2	753.7	759.5	24	740.8	6
九月 Sept.	757.8	757.9	758.3	757.4	757.4	758.2	757.8	763.5	22	753.8	24
十月 Oct.	763.0	763.1	763.8	762.3	762.6	763.6	763.1	771.5	31	752.1	19
十一月 Nov.	764.7	764.7	765.4	763.7	764.3	765.0	764.6	772.9	6	749.2	24
十二月 Dec.	767.2	767.3	768.0	765.8	766.3	767.1	766.9	776.4	27	755.1	31
全年 Annual	761.4	761.4	761.9	760.6	760.7	761.6	761.3	776.4	27 XII	740.8	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	5.4	5.9	6.5	6.5	6.1	6.0
二月 Feb.	5.0	4.9	5.5	5.5	5.4	5.0	5.2
三月 Mar.	7.1	6.5	7.3	8.3	8.0	7.5	7.4
四月 April	9.5	9.1	10.2	10.6	10.5	10.1	10.0
五月 May	10.9	10.6	11.7	12.3	12.7	11.9	11.7
六月 June	17.1	16.9	18.0	18.5	17.8	17.4	17.6
七月 July	20.2	19.7	20.6	22.5	21.6	21.4	21.0
八月 Aug.	22.0	21.4	22.5	23.3	22.8	22.4	22.4
九月 Sept.	19.9	19.2	20.1	20.7	20.9	20.2	20.2
十月 Oct.	12.1	11.4	12.4	12.7	13.4	12.8	12.5
十一月 Nov.	9.1	8.8	10.1	10.1	10.0	9.5	9.6
十二月 Dec.	5.3	5.1	5.7	6.4	6.4	6.0	5.8
全年 Annual	12.0	11.6	12.5	13.1	13.0	12.5	12.4

氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高	極度 日 Day	極度 最低	極度 日 Day
一月 Jan.	4.5	3.9	8.1	11.7	8.6	6.2	7.2	12.5	2.6	9.9	19.4	18	95.6	2
二月 Feb.	4.0	3.6	7.8	10.5	7.9	4.8	6.4	11.4	2.0	9.4	19.7	19	95.3	8
三月 Mar.	7.2	5.9	11.4	13.8	11.8	8.7	9.8	14.5	4.8	9.7	22.2	10	96.3	27
四月 April	12.5	11.7	17.8	19.1	17.4	14.2	15.5	20.0	10.2	9.8	24.5	10	2.5	1
五月 May	14.2	13.7	21.2	22.2	20.5	16.2	18.0	23.1	12.7	10.4	30.1	29	4.5	1
六月 June	21.0	20.8	24.2	24.6	23.4	21.6	22.6	25.9	19.7	6.2	31.9	24	16.5	1
七月 July	23.1	22.6	28.1	28.0	26.7	24.4	25.5	29.4	22.0	7.4	32.5	20	17.0	4
八月 Aug.	24.5	24.1	28.0	28.3	26.8	25.2	26.1	29.6	23.3	6.3	33.2	31	20.8	31
九月 Sept.	23.0	22.3	27.2	27.4	25.4	23.6	24.8	28.9	21.6	7.3	34.1	8	14.8	28
十月 Oct.	14.8	13.9	19.9	21.8	18.8	16.1	17.6	22.5	13.1	9.4	27.6	19	5.5	31
十一月 Nov.	10.4	9.8	15.0	18.5	14.5	11.7	13.5	19.3	8.1	11.2	26.6	4	99.6	26
十二月 Dec.	4.4	3.5	9.3	13.1	8.7	5.8	7.5	13.7	2.0	11.7	21.1	29	94.7	26
全年 Annual	13.6	13.0	18.2	19.9	17.5	14.9	16.2	20.9	11.8	9.1	34.1	8 IX	94.7	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	85	86	72	63	76	83	77
二月 Feb.	79	78	67	58	66	75	71
三月 Mar.	90	90	72	70	76	86	81
四月 April	86	86	67	65	72	82	76
五月 May	90	90	63	64	72	87	78
六月 June	93	93	80	80	84	91	87
七月 July	96	96	74	80	83	94	87
八月 Aug.	96	96	81	82	87	94	90
九月 Sept.	95	96	75	77	86	93	87
十月 Oct.	95	95	71	65	82	92	84
十一月 Nov.	92	92	72	63	79	89	81
十二月 Dec.	81	84	61	56	73	82	73
全年 Annual	90	90	72	69	78	88	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10–2	午前 A.M. 2–6	午前 A.M. 6–10	午後 P.M. 10–2	午後 P.M. 2–6	午後 P.M. 6–10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	28.2	4.3	4.7	18.7	20.1	34.7	110.7	40.6	19	26.0	19
二月 Feb.	24.7	26.4	34.4	11.3	11.6	14.7	123.1	60.1	19	25.6	19
三月 Mar.	43.0	34.4	29.0	28.9	35.3	41.9	212.5	39.6	9	18.3	9
四月 April	3.9	23.6	53.9	70.1	54.5	2.3	208.3	69.9	6	24.6	6
五月 May	14.7	17.1	10.2	9.2	24.7	23.3	99.2	25.4	4	14.9	15
六月 June	62.9	39.3	43.1	72.7	34.4	76.4	328.8	60.8	23	44.2	18
七月 July	45.6	52.9	42.3	58.9	39.9	67.4	307.0	104.7	30	52.7	30
八月 Aug.	109.2	114.5	209.9	130.0	67.9	73.1	704.6	136.5	15	57.2	15
九月 Sept.	25.1	31.7	35.7	36.3	40.9	24.0	192.8	37.1	14	14.8	19
十月 Oct.	10.1	15.7	14.0	12.4	22.9	15.6	90.7	22.3	26	13.5	26
十一月 Nov.	181.4	40.7	36.1	13.2	12.8	41.4	325.6	131.6	4	103.5	4
十二月 Dec.	7.0	0.8	2.5	1.8	7.8	12.3	32.2	11.5	31	7.9	29
全年 Annual	555.8	401.4	515.8	463.5	371.9	427.1	2735.5	136.5	15 VIII	103.5	4 XI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
5.8	6.1	6.6	5.7	5.7	5.9	6.0
6.0	5.8	6.2	6.1	5.4	4.8	5.7
6.1	6.2	6.3	6.1	7.2	6.2	6.3
5.1	6.3	6.2	6.3	7.5	5.9	6.2
6.0	7.2	6.8	7.3	7.6	5.5	6.7
8.3	8.8	8.9	8.9	9.0	8.4	8.7
4.4	6.4	6.3	7.2	6.9	4.4	5.9
6.6	7.6	8.1	8.3	8.8	6.6	7.6
5.1	7.0	7.7	8.6	8.5	5.7	7.1
5.0	7.4	6.3	5.6	6.5	5.8	6.1
4.0	4.7	5.4	5.5	5.9	4.2	5.0
3.9	4.1	3.9	4.3	4.3	3.5	4.0
5.5	6.4	6.5	6.7	6.9	5.6	6.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
149.7	47
148.2	48
176.3	48
186.9	50
196.3	46
95.8	23
193.4	45
120.1	29
112.5	30
164.4	47
165.5	53
176.6	57
1885.1	43

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.8

宮崎
MIYASAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.2	3.0	3.5	4.6	3.2	3.1	18.0	W	4	3.5
二月 Feb.	4.2	4.1	5.4	7.2	4.6	3.9	16.2	NNE	11	4.9
三月 Mar.	2.9	2.7	3.1	5.5	4.3	3.3	17.8	W	11	3.6
四月 April	4.2	3.4	5.2	7.6	5.7	4.3	23.4	WSW	24	4.9
五月 May	2.8	2.6	4.4	6.5	4.4	2.5	15.1	W	8	3.9
六月 June	2.8	2.9	4.8	5.6	4.6	3.0	17.1	SW	28	4.0
七月 July	1.6	2.0	3.0	6.1	4.0	2.5	20.4	WSW	14	3.3
八月 Aug.	4.2	4.4	5.9	6.8	4.5	4.0	19.9	NNE	31	5.0
九月 Sept.	2.9	3.2	4.6	5.5	3.7	2.9	16.8	ESE	1	3.8
十月 Oct.	2.2	2.2	3.3	4.4	2.3	2.5	12.6	SSE	18	2.8
十一月 Nov.	3.9	3.6	4.4	5.7	3.9	3.8	22.0	NE	17	4.1
十二月 Dec.	2.9	3.1	4.0	5.7	3.1	3.2	13.1	W	30	3.5
全年 Annual	3.2	3.1	4.3	5.9	4.0	3.3	23.4	W	8 IV	4.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	13	1	0	14
三月 Mar.	3	1	0	4
四月 April	9	3	0	12
五月 May	6	1	0	7
六月 June	4	2	0	6
七月 July	2	1	0	3
八月 Aug.	9	4	0	13
九月 Sept.	7	1	0	8
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	3	3	0	6
十二月 Dec.	7	0	0	7
全年 Annual	70	18	0	88

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	7	8	5	1	4	3	4	1	4	1	1	12	37	39	42	7	10
二月 Feb.	7	1	0	2	2	3	3	0	3	1	4	11	55	40	26	6	4
三月 Mar.	13	8	7	12	13	9	4	0	0	2	5	8	25	22	40	12	6
四月 April	3	12	8	11	11	19	11	5	1	3	4	15	33	18	16	7	3
五月 May	3	7	8	4	10	14	14	6	5	0	6	9	28	25	37	7	3
六月 June	6	13	16	13	18	9	12	5	5	4	20	18	14	7	5	4	11
七月 July	5	12	19	8	18	11	17	1	2	3	3	12	8	16	27	5	19
八月 Aug.	8	9	26	21	16	16	11	6	2	2	3	5	13	13	26	2	7
九月 Sept.	6	20	15	7	13	4	8	6	5	6	6	15	11	18	20	11	9
十月 Oct.	15	13	14	8	8	2	2	0	1	0	1	3	19	32	52	8	8
十一月 Nov.	12	8	3	2	5	2	3	0	3	3	6	13	36	30	40	10	4
十二月 Dec.	4	2	1	3	3	4	3	0	3	0	5	10	43	36	56	10	3
全年 Annual	89	113	122	92	121	96	92	30	34	25	64	131	322	296	387	89	87

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 61° W	61
二月 Feb.	N 74° W	72
三月 Mar.	N 36° W	42
四月 April	N 54° W	16
五月 May	N 61° W	28
六月 June	S 74° E	4
七月 July	N 13° E	19
八月 Aug.	N 37° E	27
九月 Sept.	N 26° W	23
十月 Oct.	N 33° W	58
十一月 Nov.	N 61° W	62
十二月 Dec.	N 65° W	71
全年 Annual	N 49° W	35

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≦1	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0	最高 Max. <0°	最低 Min. ≦25°	平均 Mean ≦25°	最高 Max. ≦25°	地震 ⊙
一月 Jan.	11	0	0	0	1	1	6	12	7	5	9	7	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	0	0	0	1	5	9	7	14	4	9	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	0	0	0	1	0	1	12	9	4	3	2	0	0	0	0	0	1
四月 April	12	0	0	0	0	0	4	12	7	12	0	0	0	0	0	0	0	3
五月 May	14	0	0	0	0	0	3	14	5	7	0	0	0	0	0	0	7	0
六月 June	23	0	0	0	1	1	0	24	11	6	0	0	0	0	0	3	19	4
七月 July	13	0	0	0	6	0	6	14	7	3	0	0	0	0	0	20	27	0
八月 Aug.	23	0	0	0	9	2	1	17	8	13	0	0	0	0	2	28	31	0
九月 Sept.	23	0	0	0	5	1	0	15	10	8	0	0	0	0	0	17	28	0
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	3	11	7	3	0	0	0	0	0	0	4	0
十一月 Nov.	10	0	0	0	0	0	8	8	6	6	2	1	0	0	0	0	1	2
十二月 Dec.	5	0	0	0	0	1	14	8	5	7	12	11	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	169	0	0	0	23	7	51	156	89	88	30	30	0	0	2	68	117	12

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	1
四月 April	3
五月 May	0
六月 June	4
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	1
全年 Annual	11

牛深
USHIBUKA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		765.8		764.8		765.9	765.5	772.2	23	755.6	25
二月 Feb.		765.4		764.6		765.5	765.1	771.3	7	754.7	19
三月 Mar.		764.7		763.9		765.1	764.5	774.3	26	752.5	10
四月 April		761.1		760.3		761.3	760.9	768.1	1	747.4	6
五月 May		760.1		759.8		760.5	760.1	767.0	1	752.6	25
六月 June		756.3		755.9		756.5	756.2	762.7	1	748.4	9
七月 July		759.3		758.9		759.2	759.2	764.0	15	748.1	31
八月 Aug.		753.6		753.1		754.0	**753.6**	759.6	24	**744.5**	1
九月 Sept.‡		758.0		757.8		758.5	758.1	763.0	15,22	752.9	11
十月 Oct.		763.1		762.6		763.4	763.0	771.3	31	754.6	19
十一月 Nov.		764.7		764.5		765.2	764.8	772.6	6	755.5	24
十二月 Dec.		767.4		766.5		767.5	**767.2**	**775.1**	27	757.0	31
全年 Annual		761.6		761.1		761.9	761.5	775.1	27 XII	744.5	1 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		5.4		5.9		5.6	5.7
二月 Feb.		5.2		5.3		5.0	**5.2**
三月 Mar.		6.4		6.7		6.3	6.5
四月 April		9.1		9.5		9.2	9.2
五月 May		11.8		11.8		12.0	11.9
六月 June		16.5		16.4		16.4	16.4
七月 July		20.2		20.2		20.7	20.4
八月 Aug.		20.9		21.8		21.6	**21.5**
九月 Sept.‡		19.6		21.0		20.0	20.2
十月 Oct.		11.1		11.6		11.3	11.3
十一月 Nov.		9.5		9.6		9.1	9.4
十二月 Dec.		6.1		6.9		6.2	6.4
全年 Annual		11.8		12.2		11.9	12.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		7.3		10.8		7.7	8.6	13.0	5.9	7.1	23.1	19	1.2	23
二月 Feb.		6.3		8.7		6.6	**7.2**	11.1	**4.7**	6.3	18.8	19	**0.1**	7
三月 Mar.		8.7		12.9		9.5	10.4	15.3	7.4	7.9	21.1	23	1.5	26
四月 April		14.1		18.1		14.7	15.6	20.1	10.7	**9.4**	24.0	26	5.0	16
五月 May		16.6		20.6		16.6	17.9	22.2	12.9	9.3	26.2	30	6.5	1
六月 June		20.7		23.2		20.7	21.5	25.6	17.3	8.3	28.2	3	14.0	16
七月 July		24.1		28.2		24.4	25.6	29.7	22.0	7.7	32.5	14	17.5	1
八月 Aug.		25.5		29.1		25.9	**26.8**	**30.1**	24.6	5.5	**33.4**	5	22.4	27
九月 Sept.‡		24.4		27.7		25.0	25.7	29.0	23.4	5.6	32.0	17	20.4	28
十月 Oct.		18.0		21.9		18.5	19.5	23.5	16.8	6.7	30.5	1	12.1	30
十一月 Nov.		14.4		17.5		14.8	15.5	...	12.3	...	26.0	9	6.3	6
十二月 Dec.		8.3		11.2		9.1	9.5	...	...	...	...	...	...	...
全年 Annual		15.7		19.2		16.1	17.0	...	...	...	33.4	5 VIII	0.1	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		70		61		70	**67**
二月 Feb.		71		63		69	**67**
三月 Mar.		73		60		69	**67**
四月 April		75		62		72	69
五月 May		84		65		85	78
六月 June		91		78		90	86
七月 July		90		72		91	84
八月 Aug.		86		73		87	82
九月 Sept.‡		86		76		84	82
十月 Oct.		72		60		72	68
十一月 Nov.		75		61		70	69
十二月 Dec.		72		68		70	70
全年 Annual		79		67		77	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	10.4	16.6	46.1	73.1	31.5	19	28.3	19
二月 Feb.	67.9	34.3	20.1	122.3	59.1	19	39.5	19
三月 Mar.	44.1	47.1	61.2	152.4	38.6	23	33.1	23
四月 April	55.7	80.6	14.4	150.7	39.4	6	34.9	19
五月 May	34.2	14.3	43.8	92.3	31.5	4	31.5	4
六月 June	85.6	164.9	133.5	**384.0**	**131.2**	25	**95.8**	23
七月 July	55.5	87.8	113.1	256.4	74.1	8	51.8	8
八月 Aug.	76.3	120.8	40.9	238.0	81.6	2	43.1	27
九月 Sept.	87.6	125.5	80.8	293.9	53.6	29	29.9	29
十月 Oct.	20.3	48.2	61.3	129.8	51.2	26	32.8	26
十一月 Nov.	49.8	6.9	26.5	83.2	25.8	23	25.8	23
十二月 Dec.	3.8	28.2	46.2	78.2	18.6	29	18.6	29
全年 Annual	591.2	775.2	687.9	2054.3	131.2	23 VI	95.8	23 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		7.1		7.8		6.7	7.2
二月 Feb.		8.8		8.9		7.5	8.4
三月 Mar.		6.5		7.5		5.8	6.6
四月 April		7.0		6.9		5.4	6.4
五月 May		6.9		7.7		5.8	6.8
六月 June		9.4		8.8		8.7	**9.0**
七月 July		7.0		7.5		5.7	6.8
八月 Aug.		6.8		7.9		5.5	6.7
九月 Sept.		‡7.8		‡8.0		‡5.9	‡7.3
十月 Oct.		8.1		6.5		6.3	7.0
十一月 Nov.		7.3		8.0		7.8	7.6
十二月 Dec.		8.5		7.4		7.0	7.6
全年 Annual		7.5		7.8		6.5	7.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
111.0	35
64.4	21
140.1	38
174.5	45
219.2	51
116.4	27
224.8	52
201.0	49
145.8	39
141.7	40
103.1	33
92.7	30
1734.7	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.3

‡ 二日間欠測 2 days Lost.

牛深
USHIBUKA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		4.9		4.0		4.4	14.5	N	26	4.4
二月 Feb.		5.9		4.9		5.1	24.0	SW	19	4.8
三月 Mar.		6.1		6.0		5.0	20.5	NW	23	5.1
四月 April		5.7		6.2		5.3	17.8	N	8	5.6
五月 May		3.0		5.6		3.4	17.2	SE	28	4.4
六月 June		5.1		5.2		4.2	20.0	NNE	9	5.1
七月 July		3.8		4.1		2.8	19.4	S	5	3.5
八月 Aug.		2.6		3.9		2.5	7.7	E	3	3.1
九月 Sept.		*4.3		*4.9		*3.5	*20.2	ESE	24	*3.9
十月 Oct.		4.0		3.4		3.1	16.6	{S, NW}	{19, 26}	…
十一月 Nov.		4.7		5.6		4.7	24.9	NNW	29	…
十二月 Dec.		3.1		4.3		3.4	14.7	SE	29	…
全年 Annual		4.4		4.8		3.9	24.9	NNW	29 XI	…

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	0	0	3
二月 Feb.	6	3	0	9
三月 Mar.	7	3	0	10
四月 April	2	4	0	6
五月 May	2	1	0	3
六月 June	6	3	0	9
七月 July	3	1	0	4
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	*2	*1	*0	*3
十月 Oct.	0	2	0	2
十一月 Nov.	4	3	0	7
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	40	21	0	61

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	‡W	‡100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	36	14	21	1	15	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	1
二月 Feb.	33	12	15	2	12	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	4	1
三月 Mar.	35	2	14	0	21	0	3	0	2	0	0	0	0	0	5	9	2
四月 April	35	3	19	2	13	0	5	0	7	0	1	0	0	0	1	4	0
五月 May	44	5	11	5	9	1	7	1	2	0	0	0	0	0	0	2	6
六月 June	26	2	11	6	13	5	9	2	6	0	0	0	0	0	0	7	3
七月 July	28	6	12	1	19	1	8	0	10	0	0	0	0	0	0	0	8
八月 Aug.	15	2	18	6	15	5	23	1	2	0	0	0	0	0	0	0	6
九月 Sept.	* 8	* 3	*14	*2	*13	*3	*14	*2	*9	*0	*0	*0	*0	*0	*2	*0	*3
十月 Oct.	34	4	22	8	12	0	2	0	2	0	0	0	0	0	3	2	4
十一月 Nov.	42	2	12	6	10	3	5	0	2	0	0	0	0	0	1	3	4
十二月 Dec.	55	1	16	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	1	13
全年 Annual	391	56	185	41	153	18	79	6	43	0	2	0	0	0	17	36	56

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 27° E	81
二月 Feb.	N 23° E	77
三月 Mar.	N 26° E	65
四月 April	N 34° E	60
五月 May	N 29° E	64
六月 June	N 52° E	51
七月 July	N 55° E	49
八月 Aug.	N 79° E	61
九月 Sept.	*N 89° E	*49
十月 Oct.	N 32° E	72
十一月 Nov.	N 30° E	66
十二月 Dec.	N 12° E	76
全年 Annual	N 37° E	60

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≦²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲	回數 No. of obs.
一月 Jan.	15	0	2	0	0	0	1	14	11	3	2	0	0	0	0	0	0	0	
二月 Feb.	18	3	4	0	0	0	0	18	9	9	1	0	0	0	0	0	0	1	
三月 Mar.	16	0	2	0	0	0	3	12	11	10	1	0	0	0	0	0	0	0	
四月 April	8	0	0	0	0	0	3	11	7	6	0	0	0	0	0	0	0	0	
五月 May	9	0	0	0	0	0	2	14	5	3	0	0	0	0	0	0	2	0	
六月 June	26	0	0	0	2	0	1	24	12	9	0	0	0	0	0	0	22	0	
七月 July	12	0	0	0	0	1	3	15	8	4	0	0	0	0	0	20	31	0	
八月 Aug.	17	0	0	0	0	0	1	9	3	0	0	0	0	0	11	30	31	0	
九月 Sept.	19	0	0	0	1	0	‡3	‡13	6	*3	0	0	0	0	‡3	‡20	‡29	0	
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	3	15	8	2	0	0	0	0	0	0	11	0	
十一月 Nov.	11	0	0	0	0	0	2	18	10	7	0	0	0	0	0	0	1	1	
十二月 Dec.	15	2	0	0	0	0	0	17	14	5	1	…	0	…	0	0	…	0	
全年 Annual	171	5	8	0	3	1	22	180	104	61	5	0	0	0	14	70	127	2	

‡ 二日間欠測 2 days Lost. * 四日間欠測 4 days Lost.

佐賀
SAGA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.7	765.5	765.8	764.8	765.1	765.9	765.5	772.9	11	755.9	25
二月 Feb.	764.9	764.9	765.6	764.3	764.5	765.0	764.9	771.0	8	755.0	19
三月 Mar.	764.8	764.7	765.0	763.7	763.7	764.9	764.5	773.6	27	750.4	12
四月 April	760.6	760.5	760.9	759.7	759.5	760.7	760.3	768.3	2	748.0	6
五月 May	759.5	759.5	759.7	758.9	758.4	759.6	759.3	766.6	2	752.0	26
六月 June	755.2	755.4	755.7	754.9	754.7	755.5	755.3	762.3	1	746.0	9
七月 July	758.5	758.6	758.8	758.1	757.7	758.6	758.4	763.5	14	752.8	31
八月 Aug.	753.2	753.2	753.3	752.5	752.4	753.6	753.0	759.2	24	740.6	6
九月 Sept.	757.4	757.4	757.9	756.9	757.0	757.9	757.4	763.0	21	747.7	24
十月 Oct.	762.8	762.8	763.5	762.1	762.3	763.3	762.8	770.9	31	754.1	19
十一月 Nov.	764.6	764.5	765.3	763.8	764.3	764.8	764.5	772.6	6	754.4	24
十二月 Dec.	767.4	767.2	767.9	766.1	766.5	767.3	767.1	776.0	27	755.8	31
全年 Annual	761.2	761.2	761.7	760.5	760.5	761.4	761.1	776.0	27 XII	740.6	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.0	5.1	5.3	5.4	5.2	5.2
二月 Feb.	4.5	4.3	4.4	4.1	4.3	4.7	4.4
三月 Mar.	5.5	5.4	5.7	5.7	5.6	5.5	5.6
四月 April	8.2	8.0	8.6	8.5	8.7	8.6	8.4
五月 May	10.6	10.3	11.0	10.9	11.0	11.1	10.8
六月 June	16.3	16.0	16.1	16.5	17.0	16.8	16.4
七月 July	19.8	19.1	19.9	20.0	20.4	20.3	19.9
八月 Aug.	20.0	19.6	20.3	20.7	20.8	20.4	20.3
九月 Sept.	18.4	17.9	18.9	18.7	19.3	18.4	18.6
十月 Oct.	10.4	10.3	10.8	10.5	11.1	10.7	10.6
十一月 Nov.	8.2	8.1	8.6	8.4	8.4	8.2	8.3
十二月 Dec.	5.0	5.1	5.4	5.6	5.7	5.5	5.4
全年 Annual	11.0	10.8	11.2	11.2	11.5	11.3	11.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高	日 Day	極度 最低	日 Day
一月 Jan.	3.7	3.4	6.1	8.7	7.1	5.0	5.7	10.1	2.1	7.9	15.2	4	95.8	2
二月 Feb.	2.5	1.9	4.4	7.5	6.0	3.6	4.4	9.0	0.4	8.6	17.2	19	95.8	14
三月 Mar.	5.3	4.5	8.6	11.3	9.9	6.9	7.7	12.8	3.5	9.3	19.0	11	96.9	27
四月 April	11.4	10.1	15.6	18.5	17.2	13.2	14.3	20.2	8.9	11.3	26.3	25	1.2	1
五月 May	14.3	13.2	19.4	21.9	20.8	16.7	17.7	23.3	12.6	10.7	28.6	30	4.2	1
六月 June	20.4	19.8	22.5	24.3	23.9	21.5	22.1	25.8	18.9	6.9	30.7	3	15.8	8
七月 July	23.7	23.0	26.6	28.8	28.2	25.1	25.9	29.9	22.3	7.6	34.0	14	18.8	5
八月 Aug.	24.8	24.2	28.2	29.9	28.4	25.7	26.8	30.7	23.7	7.1	33.2	5	20.7	25
九月 Sept.	22.6	22.0	25.8	27.9	25.5	23.2	24.3	28.9	21.5	6.6	32.6	15	14.0	28
十月 Oct.	15.9	15.1	18.7	21.5	18.7	15.4	16.9	22.0	11.9	10.1	27.1	17	5.5	31
十一月 Nov.	9.7	9.2	13.6	16.6	13.6	10.8	12.2	17.9	7.3	10.6	26.4	9	1.4	26
十二月 Dec.	5.6	5.0	9.6	10.1	7.6	5.2	6.0	11.3	1.8	9.5	17.9	8	98.3	1, 18
全年 Annual	13.0	12.3	16.3	18.8	17.2	14.3	15.3	20.1	11.2	8.9	34.0	14 VII	95.8	2/11 1/11

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	84	72	62	71	78	75
二月 Feb.	81	79	69	52	69	78	70
三月 Mar.	80	84	68	57	61	72	70
四月 April	80	85	65	54	59	74	69
五月 May	87	90	65	55	61	79	73
六月 June	91	93	80	73	77	88	84
七月 July	90	92	77	68	72	86	81
八月 Aug.	86	88	72	67	72	83	78
九月 Sept.	89	90	76	71	80	86	82
十月 Oct.	87	90	67	55	69	81	75
十一月 Nov.	87	89	72	59	70	82	77
十二月 Dec.	84	87	74	61	71	86	76
全年 Annual	85	88	71	61	69	81	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	13.4	7.7	7.3	6.5	5.9	11.4	52.2	12.9	19	10.1	18
二月 Feb.	10.1	26.3	15.3	1.3	0.9	2.1	56.0	35.0	19	19.2	19
三月 Mar.	15.7	13.0	36.4	23.8	46.2	30.1	165.2	48.9	23	21.6	23
四月 April	8.2	51.8	27.3	30.5	10.4	2.5	130.7	39.2	19	34.2	19
五月 May	21.4	18.1	1.7	1.3	18.6	18.8	79.9	33.0	4	17.7	4
六月 June	38.3	135.7	111.3	75.1	24.0	25.0	409.4	45.0	29	28.4	14
七月 July	56.8	47.2	93.3	60.0	8.0	36.2	301.5	95.5	5	53.8	12
八月 Aug.	10.7	5.7	38.1	112.9	15.9	16.0	199.3	69.1	20	53.1	20
九月 Sept.	27.6	28.1	132.2	76.8	34.0	24.1	322.8	88.4	24	62.9	24
十月 Oct.	1.5	15.1	26.5	46.6	10.0	6.9	106.6	63.3	26	42.3	26
十一月 Nov.	12.3	16.5	3.9	1.7	4.3	8.9	47.6	17.4	4	9.2	4
十二月 Dec.	0.2	0.2	5.0	13.2	13.8	4.8	37.4	20.1	29	11.6	29
全年 Annual	216.2	365.5	498.3	449.8	192.0	186.8	1908.6	95.5	5 VII	62.9	24 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
5.8	7.2	7.2	7.7	7.7	6.1	6.9
7.2	7.2	8.7	8.3	7.7	6.1	7.6
7.1	6.3	7.8	7.7	7.4	5.9	7.0
5.7	6.9	6.8	7.3	7.1	5.2	6.5
5.0	5.1	7.9	7.5	7.0	4.3	6.6
8.3	9.7	9.0	9.0	9.3	7.6	8.8
5.3	8.3	8.9	7.5	8.0	5.5	7.3
3.7	6.8	7.0	7.9	8.1	5.0	6.4
6.7	8.2	7.1	8.6	7.6	5.5	7.2
6.2	7.5	6.8	7.3	6.0	5.7	6.6
5.4	6.5	6.7	7.4	6.1	4.4	6.1
5.0	7.1	7.1	7.7	7.0	4.7	6.4
5.9	7.5	7.6	7.8	7.4	5.5	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
124.3	39
112.1	36
153.6	41
187.8	50
223.8	54
89.9	24
185.9	43
186.7	45
114.9	31
152.2	43
111.3	35
82.2	26
‡ [illegible]	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.8
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 1.1

‡ 一日欠測 1 day Lost.

佐賀
SAGA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.4	2.4	3.3	4.8	3.2	2.8	14.3	W	26	3.1
二月 Feb.	3.3	3.2	3.6	5.2	3.8	2.3	15.2	W	11	3.7
三月 Mar.	2.7	1.9	3.5	4.8	5.5	2.9	14.4	N	12	4.0
四月 April	2.2	1.9	3.9	5.3	4.4	2.7	13.2	SW	8	3.7
五月 May	1.6	1.6	3.3	4.4	4.3	2.1	11.1	SW	28	2.9
六月 June	2.7	2.3	2.7	3.4	3.7	2.3	12.1	WSW	14	2.8
七月 July	1.6	2.2	3.3	3.5	3.8	2.2	9.6	ENE	3	2.8
八月 Aug.	2.5	2.5	4.4	5.3	4.4	2.9	23.8	NE	6	3.6
九月 Sept.	2.3	2.8	4.4	5.0	3.3	2.4	18.9	S	24	3.2
十月 Oct.	1.8	1.8	3.1	3.6	2.8	2.2	9.7	NE	20	2.5
十一月 Nov.	2.1	2.1	3.0	4.4	3.1	2.4	17.2	W	29	3.0
十二月 Dec.	1.8	1.7	2.2	4.2	2.9	2.3	11.7	W	5	2.6
全年 Annual	2.2	2.2	3.4	4.5	3.7	2.4	23.8	NE	6 VIII	3.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	0	0	3
二月 Feb.	8	1	0	9
三月 Mar.	5	0	0	5
四月 April	7	0	0	7
五月 May	4	0	0	4
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	2	1	0	3
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	1	0	4
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	38	4	0	42

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Frcq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 85° W	97
三月 Mar.	N 85° W	96
四月 April	S 80° W	90
五月 May	N 89° W	90
六月 June	W	100
七月 July	N 45° E	22
八月 Aug.	N 45° W	100
九月 Sept.	N 45° E	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 67° W	92
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	80

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	49	16	51	6	5	2	4	1	8	2	0	0	21	4	8	4	5
二月 Feb.	21	4	32	7	8	0	2	2	5	4	8	1	24	16	25	3	6
三月 Mar.	57	15	34	7	7	1	6	1	4	1	4	1	18	4	20	2	4
四月 April	32	9	28	4	5	1	6	4	13	3	14	7	15	8	11	4	16
五月 May	29	5	12	3	8	2	6	3	27	8	16	6	23	9	7	9	13
六月 June	24	4	30	5	9	0	5	6	22	8	17	7	26	2	5	7	3
七月 July	19	2	35	5	6	0	6	2	42	8	5	3	34	0	6	3	10
八月 Aug.	12	4	83	8	9	4	7	1	20	2	6	2	8	5	6	6	3
九月 Sept.	40	11	53	6	4	0	6	2	16	2	7	1	15	2	8	2	5
十月 Oct.	49	33	60	3	5	2	1	1	7	0	3	0	7	2	4	4	5
十一月 Nov.	48	10	44	0	6	1	3	1	13	1	9	1	20	1	14	3	5
十二月 Dec.	39	10	35	4	5	0	3	0	4	1	16	1	28	5	18	9	8
全年 Annual	418	124	497	58	77	13	55	24	181	40	105	30	239	58	132	56	83

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 14° E	55
二月 Feb.	N 31° W	31
三月 Mar.	N 5° E	55
四月 April	N 15° W	22
五月 May	N 75° W	17
六月 June	N 58° W	9
七月 July	S 53° W	5
八月 Aug.	N 47° E	40
九月 Sept.	N 21° E	41
十月 Oct.	N 23° E	69
十一月 Nov.	N 4° E	43
十二月 Dec.	N 16° W	44
全年 Annual	N 5° E	32

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	14	1	2	0	0	0	2	14	7	3	10	7	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	14	8	6	0	0	0	1	14	1	9	13	16	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	1	0	0	0	0	2	15	6	5	10	4	0	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	0	0	0	3	13	15	7	2	0	0	0	0	0	1	1
五月 May	8	0	0	0	0	0	2	12	3	4	0	0	0	0	0	0	9	0
六月 June	20	0	0	0	1	1	0	27	12	2	0	0	0	0	0	0	17	0
七月 July	11	0	0	0	5	0	0	12	6	0	0	0	0	0	0	21	28	0
八月 Aug.	14	0	0	0	12	0	2	11	4	3	0	0	0	0	2	30	31	0
九月 Sept.	18	0	0	0	7	0	2	16	8	2	0	0	0	0	0	15	28	0
十月 Oct.	7	0	0	0	1	0	6	16	5	0	0	0	0	0	0	0	3	0
十一月 Nov.	11	0	1	0	0	0	4	11	3	4	5	0	0	0	0	0	1	3
十二月 Dec.	11	4	1	0	0	1	3	11	7	3	15	9	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	152	14	10	0	26	2	27	172	67	42	55	36	0	0	2	66	118	5

‡ 一日欠測 1 day lost.

佐世保
SASEHO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.1	762.7	763.6	762.0	762.6	763.3	762.9	769.8	11	752.8	25
二月 Feb.	762.3	762.3	763.0	761.5	761.9	762.4	762.2	768.3	7,8	752.1	19
三月 Mar.	762.3	762.2	762.6	761.3	761.4	762.6	762.1	771.4	27	748.2	12
四月 April	758.2	758.2	758.7	757.6	757.5	758.7	758.4	766.0	2	747.6	6
五月 May	757.2	757.1	757.6	757.0	756.6	757.7	757.2	764.2	1	750.1	26
六月 June	753.0	753.2	753.6	752.8	752.7	753.5	753.1	759.9	1	742.8	9
七月 July	756.8	756.8	756.7	756.0	755.6	756.4	756.2	761.2	16	747.0	31
八月 Aug.	759.9	759.9	759.2	759.2	759.2	759.4	759.8	767.1	24	737.7	6
九月 Sept.	755.0	755.0	755.7	754.7	754.8	755.8	755.2	760.8	22	746.5	24
十月 Oct.	760.5	760.4	761.2	759.8	760.2	761.1	760.5	768.8	31	751.7	19
十一月 Nov.	762.0	762.0	762.8	761.4	762.0	762.8	762.1	770.1	6	752.5	24
十二月 Dec.	764.7	764.5	765.3	763.5	764.2	764.8	764.5	773.4	27	752.4	31
全年 Annual	758.8	758.7	759.3	758.1	758.3	759.2	758.7	773.4	27 XII	737.7	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.0	5.4	5.4	5.2	5.1	5.2
二月 Feb.	4.5	4.3	4.4	4.6	4.4	4.5	4.5
三月 Mar.	5.5	5.4	5.9	5.8	5.7	5.5	5.6
四月 April	8.0	8.0	8.9	8.9	8.6	8.0	8.4
五月 May	10.4	10.4	11.4	11.6	11.1	11.0	11.0
六月 June	15.7	15.4	16.0	16.7	16.2	15.8	16.0
七月 July	19.6	19.6	20.1	20.4	20.1	20.0	20.0
八月 Aug.	19.6	19.6	21.0	21.6	21.1	20.1	20.5
九月 Sept.	18.0	17.7	18.7	19.1	18.9	18.1	18.4
十月 Oct.	10.2	10.0	10.7	10.7	10.7	10.4	10.4
十一月 Nov.	8.3	8.1	8.8	8.5	8.2	8.1	8.3
十二月 Dec.	5.2	5.2	5.5	5.9	5.7	5.3	5.4
全年 Annual	10.8	10.7	11.4	11.6	11.3	11.0	11.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.6	4.5	7.4	9.4	6.8	5.3	6.3	10.7	2.4	8.3	17.6	19	96.7	2
二月 Feb.	3.5	3.1	6.0	8.5	5.8	4.2	5.1	10.0	0.9	9.1	17.7	19	96.5	7
三月 Mar.	6.1	5.5	9.9	11.6	9.2	6.9	8.2	12.9	4.1	8.8	19.0	11	98.5	27
四月 April	11.9	11.1	16.4	18.5	15.8	13.1	14.5	19.8	9.4	10.4	25.6	25	2.4	1
五月 May	14.3	14.2	20.5	22.0	19.2	15.7	17.6	22.9	13.0	9.9	27.0	30	5.9	1
六月 June	19.5	19.1	22.6	24.1	22.6	20.5	21.4	25.2	18.1	7.1	30.8	3	13.8	16
七月 July	23.4	23.1	27.7	29.6	27.2	24.3	25.9	30.3	22.4	7.9	33.8	29	17.7	1
八月 Aug.	24.8	24.4	29.0	30.4	28.1	25.7	27.1	31.4	23.6	7.8	34.0	4,11	21.2	25
九月 Sept.	23.1	22.8	26.7	27.4	25.0	23.4	24.7	29.0	21.6	7.4	33.3	15	14.3	28
十月 Oct.	15.1	14.9	19.8	21.3	18.1	15.9	17.5	22.4	13.1	9.3	28.1	18	7.0	31
十一月 Nov.	11.5	11.6	15.3	16.4	13.5	11.8	13.4	18.1	9.0	9.1	26.8	9	3.9	30
十二月 Dec.	5.5	5.3	8.4	10.3	7.7	5.9	7.2	11.5	3.5	8.2	17.6	30	99.0	26
全年 Annual	13.6	13.3	17.5	19.1	16.6	14.4	15.7	20.3	11.7	8.6	34.0	4 VIII	96.5	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	77	77	69	60	68	75	71
二月 Feb.	75	75	62	54	63	71	67
三月 Mar.	76	78	64	58	64	72	69
四月 April	75	79	63	56	63	70	68
五月 May	85	85	68	59	67	82	74
六月 June	92	91	79	75	79	88	85
七月 July	91	92	73	67	75	88	81
八月 Aug.	84	86	71	68	75	81	78
九月 Sept.	85	86	72	70	79	83	79
十月 Oct.	78	77	62	57	69	76	70
十一月 Nov.	78	75	64	60	68	76	70
十二月 Dec.	75	76	67	61	70	74	71
全年 Annual	81	82	68	62	70	78	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.1	6.5	6.7	4.1	2.7	9.6	37.7	10.1	25	5.0	25
二月 Feb.	5.9	27.2	7.9	1.0	1.1	2.9	46.0	30.6	19	23.1	19
三月 Mar.	15.7	22.7	44.5	31.2	53.9	24.4	192.4	59.5	23	31.0	23
四月 April	21.6	64.2	37.8	42.9	10.8	3.8	180.6	44.1	19	33.3	19
五月 May	16.9	3.6	0.9	5.2	17.7	14.2	56.7	16.7	4	13.5	4
六月 June	27.9	220.6	102.3	30.9	12.6	22.6	416.9	95.4	13	88.0	13
七月 July	44.7	78.9	120.1	19.8	14.5	47.6	325.6	77.5	10	51.2	12
八月 Aug.	12.5	28.2	22.8	63.4	22.6	24.3	173.8	64.1	2	32.3	2
九月 Sept.	70.4	27.9	99.7	68.1	30.8	29.8	326.7	99.6	19	48.0	19
十月 Oct.	2.6	8.7	22.8	76.7	10.5	3.9	125.2	70.7	26	43.5	26
十一月 Nov.	17.5	19.7	1.0	4.4	4.0	23.6	70.2	26.2	4	15.2	4
十二月 Dec.	0.3	1.8	27.8	37.0	17.6	2.6	87.1	45.0	29	29.1	29
全年 Annual	242.6	510.0	493.5	384.7	198.8	209.3	2038.9	99.6	19 IX	88.0	13 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
6.5	6.6	7.5	7.9	7.5	6.3	7.0
6.2	7.8	8.4	7.5	7.7	6.5	7.3
6.6	7.3	7.5	7.7	7.6	7.2	7.3
4.9	6.8	7.0	6.9	7.1	5.0	6.3
5.4	7.9	8.1	7.1	6.4	4.2	6.5
8.2	8.7	8.9	9.2	8.9	8.5	8.7
5.0	8.0	8.0	6.5	7.2	5.3	6.7
5.2	7.3	6.8	7.0	6.5	4.6	6.2
5.9	7.7	7.7	7.5	7.5	5.9	7.0
6.4	7.4	6.6	6.7	5.9	6.4	6.6
6.3	6.5	6.2	7.0	6.9	5.3	6.2
6.2	7.6	6.4	7.2	6.7	5.2	6.5
6.1	7.5	7.4	7.3	7.1	5.9	6.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
6.2	…
…	…
6.2	…
…	…
…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.8

佐世保
SASEHO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	計四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.4	2.0	2.2	3.6	3.2	2.2	12.1	N	19	2.2
二月 Feb.	1.9	2.0	2.7	3.4	2.0	1.4	13.2	E	19	2.1
三月 Mar.	2.1	2.4	3.6	5.0	4.7	2.7	18.1	NNE	12	3.5
四月 April	2.0	2.1	3.8	5.1	3.8	2.4	13.0	N	29	3.3
五月 May	1.7	1.3	3.0	4.0	3.1	1.6	11.1	N	11	2.5
六月 June	2.1	1.8	2.2	3.5	3.1	2.1	11.7	S	13	2.5
七月 July	1.7	1.3	2.5	3.7	3.5	2.1	10.1	N	30	2.5
八月 Aug.	2.8	2.1	3.7	4.4	3.4	2.4	21.5	NNE	6	3.0
九月 Sept.	3.0	3.4	3.6	3.6	3.9	3.1	18.4	S	24	3.5
十月 Oct.	1.7	2.4	3.6	4.4	2.5	1.9	12.6	N	19	2.7
十一月 Nov.	2.1	2.1	2.9	3.7	2.6	2.1	9.3	NNE	4	2.5
十二月 Dec.	1.5	1.3	2.1	2.9	2.2	1.4	10.3	N	13	1.8
全年 Annual	1.9	2.0	3.0	3.9	3.2	2.1	21.5	NNE	6 VIII	2.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	2	1	0	3
四月 April	2	0	0	2
五月 May	1	0	0	1
六月 June	2	0	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	2	1	0	3
九月 Sept.	3	1	0	4
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	18	3	0	21

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 78° W	94
二月 Feb.	S 85° W	97
三月 Mar.	S 82° W	90
四月 April	N 82° W	95
五月 May	N 88° W	95
六月 June	W	90
七月 July	N 83° W	49
八月 Aug.	N 83° W	70
九月 Sept.	W	75
十月 Oct.	N 86° W	80
十一月 Nov.	N 86° W	98
十二月 Dec.	S 79° W	94
全年 Annual	N 89° W	83

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	72	11	7	1	4	1	6	0	12	3	13	0	11	1	11	10	23
二月 Feb.	43	13	10	0	3	1	12	1	15	3	11	2	5	2	19	5	23
三月 Mar.	63	27	14	0	1	0	13	2	16	1	6	2	7	0	9	4	21
四月 April	52	8	5	0	0	1	11	3	26	2	23	6	13	2	12	5	11
五月 May	43	9	4	1	3	1	5	6	19	2	30	9	5	1	19	6	23
六月 June	35	10	6	0	4	0	7	3	25	9	30	1	14	1	9	0	26
七月 July	42	5	5	0	3	0	6	2	31	6	30	6	15	0	10	1	24
八月 Aug.	48	12	7	0	18	1	19	1	24	0	10	2	10	1	7	5	21
九月 Sept.	68	8	12	0	2	1	5	2	32	2	15	2	8	0	7	3	13
十月 Oct.	88	27	11	0	1	1	8	0	14	1	9	0	1	0	6	4	15
十一月 Nov.	73	11	9	0	2	3	6	1	16	1	13	1	12	0	13	3	16
十二月 Dec.	73	17	13	1	1	2	4	2	7	1	11	2	5	1	19	3	24
全年 Annual	706	158	103	3	42	12	102	23	237	31	201	33	106	9	141	49	240

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 11° W	42
二月 Feb.	N 10° W	27
三月 Mar.	N 7° E	41
四月 April	N 59° W	20
五月 May	N 61° W	21
六月 June	S 75° W	16
七月 July	S 79° W	21
八月 Aug.	N 33° E	17
九月 Sept.	N 12° W	23
十月 Oct.	N 7° E	55
十一月 Nov.	N 11° W	39
十二月 Dec.	N 5° W	50
全年 Annual	N 15° W	26

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 ▲	雹 ▲	電雷 ↯	濕霧 <2	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean 0°	最高 Max. ≥0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean <25°	最高 Max. ≥25°	地震 ⏲
一月 Jan.	12	1	4	0	0	0	0	14	…	1	6	5	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	10	6	0	0	0	1	10	…	1	6	12	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	2	2	0	0	0	1	16	…	3	6	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	0	0	0	0	0	4	13	…	2	0	0	0	0	0	0	1	0
五月 May	6	0	0	0	0	0	1	12	…	1	0	0	0	0	0	0	8	0
六月 June	19	0	0	0	0	1	1	23	…	2	0	0	0	0	0	0	13	0
七月 July	12	0	0	0	1	0	2	11	…	1	0	0	0	0	1	20	29	1
八月 Aug.	12	0	0	0	3	0	3	13	…	3	0	0	0	0	3	31	31	1
九月 Sept.	16	0	0	0	3	0	0	15	…	4	0	0	0	0	0	15	29	0
十月 Oct.	9	0	0	0	0	0	4	16	…	2	0	0	0	0	0	0	7	0
十一月 Nov.	16	0	3	0	0	0	5	14	…	0	1	0	0	0	0	0	1	2
十二月 Dec.	14	5	4	0	0	1	2	16	…	1	7	2	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	154	18	19	0	7	2	24	173	…	21	26	21	1	0	4	66	119	4

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	1
八月 Aug.	1
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	0
全年 Annual	4

野母埼
NOMOSAKI.

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	748.0	747.9	748.5	747.2	747.4	748.1	747.9	754.1	23	739.0	25
二月 Feb.	747.2	747.2	747.8	746.8	747.0	747.5	747.3	753.3	8	737.7	19
三月 Mar.	746.8	746.9	747.6	746.4	746.8	747.3	746.9	756.4	27	733.0	12
四月 April	743.8	743.5	744.2	743.2	743.0	743.7	743.6	750.9	2	731.9	6
五月 May	743.1	742.7	743.6	742.9	742.5	743.4	743.0	749.8	12	736.2	26
六月 June	739.4	739.3	739.5	739.1	739.1	739.8	739.4	745.8	1	731.4	9
七月 July	742.6	742.4	743.1	742.5	742.2	742.6	742.6	748.8	19	733.2	31
八月 Aug.	737.2	737.1	737.5	737.1	737.0	737.6	737.2	743.6	24	727.5	6
九月 Sept.	741.4	741.2	741.9	741.0	741.4	741.7	741.4	746.7	15	735.1	24
十月 Oct.	746.0	746.0	746.5	745.1	745.5	746.3	745.9	752.6	31	737.9	19
十一月 Nov.	747.6	747.5	748.3	747.0	747.8	749.9	747.7	756.6	21	738.7	24
十二月 Dec.	749.9	749.7	750.3	748.9	749.4	750.9	749.7	757.7	27	739.3	31
全年 Annual	744.4	744.3	744.9	743.9	744.0	744.7	744.4	757.7	27 XII	727.5	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.0	5.4	5.5	5.2	5.2	5.2
二月 Feb.	4.6	4.6	4.8	4.5	4.4	4.5	4.6
三月 Mar.	5.8	5.8	6.1	6.1	5.8	5.7	5.9
四月 April	8.1	8.3	8.9	9.0	8.8	8.4	8.6
五月 May	10.7	10.8	11.6	11.9	11.5	10.9	11.2
六月 June	15.5	15.7	16.4	16.5	16.1	15.7	16.0
七月 July	19.8	19.9	20.5	20.7	20.5	19.9	20.2
八月 Aug.	20.0	19.8	21.2	21.9	20.9	20.1	20.6
九月 Sept.	18.8	18.7	19.7	20.4	19.5	18.9	19.4
十月 Oct.	10.4	10.0	11.3	11.5	10.4	10.4	10.7
十一月 Nov.	8.3	8.4	9.6	7.7	8.3	8.3	8.4
十二月 Dec.	5.2	5.3	5.8	6.1	5.8	5.5	5.6
全年 Annual	11.0	11.0	11.8	11.8	11.4	11.1	11.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	5.7	5.8	7.8	8.8	6.9	6.2	6.9	10.4	4.3	6.1	17.7	19	0.1	23
二月 Feb.	4.7	4.4	5.6	6.7	5.6	5.3	5.4	8.1	2.4	5.7	14.6	19	96.2	7
三月 Mar.	7.0	6.7	9.4	10.4	8.9	7.6	8.3	12.7	5.1	7.5	16.7	2	0.2	26
四月 April	12.4	12.2	14.8	16.1	14.4	13.3	13.9	17.9	10.2	7.7	22.6	24	5.0	15
五月 May	15.0	15.1	18.2	19.4	17.2	15.8	16.8	20.5	13.7	6.7	25.9	30	9.0	1
六月 June	19.4	19.3	20.8	21.6	20.3	19.7	20.2	23.0	17.7	5.3	27.3	3	14.1	11
七月 July	23.3	23.3	25.8	27.0	25.5	23.9	24.8	28.0	22.0	6.0	32.6	28	19.9	3,4,6
八月 Aug.	24.3	24.4	26.8	28.5	26.3	25.0	25.9	29.5	23.2	6.3	33.5	5	20.3	21
九月 Sept.	22.9	22.8	25.2	26.4	24.4	23.3	24.2	27.6	21.9	5.7	31.5	14	17.8	28
十月 Oct.	16.4	16.2	18.7	20.3	17.6	16.8	17.7	22.0	14.8	7.2	26.9	18	10.5	30
十一月 Nov.	12.8	12.8	14.9	15.7	13.4	12.9	13.8	17.6	10.9	6.7	22.7	9	5.0	25
十二月 Dec.	6.9	7.0	8.8	9.7	7.8	7.3	7.9	11.3	5.4	5.9	18.5	30	0.2	25
全年 Annual	14.2	14.2	16.4	17.6	15.7	14.8	15.5	19.0	12.6	6.4	33.5	5 VIII	96.2	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	71	70	66	64	68	71	68
二月 Feb.	69	70	68	61	63	66	66
三月 Mar.	74	74	68	64	66	70	69
四月 April	72	77	71	66	71	71	72
五月 May	83	84	74	71	78	82	79
六月 June	92	94	90	86	91	92	91
七月 July	93	96	83	79	85	90	87
八月 Aug.	89	88	81	76	82	86	84
九月 Sept.	90	89	83	80	84	88	85
十月 Oct.	71	71	69	65	68	71	69
十一月 Nov.	73	73	67	64	69	71	69
十二月 Dec.	68	69	67	63	70	68	68
全年 Annual	79	79	74	70	75	77	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.4	9.7	13.3	6.3	2.8	10.6	52.1	17.3	19	9.2	19
二月 Feb.	34.4	38.1	3.1	2.3	4.6	1.7	84.2	60.0	19	25.5	19
三月 Mar.	14.1	20.5	16.8	10.8	53.5	18.3	134.0	48.6	23	35.9	23
四月 April	8.8	43.2	31.2	21.6	3.1	0.5	108.2	28.6	19	26.2	19
五月 May	17.9	9.5	0.6	11.4	11.3	7.0	57.7	23.5	4	14.2	4
六月 June	19.3	96.1	85.3	28.2	19.2	23.5	271.6	82.0	29	42.0	29
七月 July	34.6	113.8	35.2	9.7	15.0	34.6	242.9	94.6	10	78.0	10
八月 Aug.	66.1	45.4	55.5	28.3	5.6	16.7	217.6	84.7	2	46.2	2
九月 Sept.	99.8	65.8	97.0	27.3	30.6	15.8	287.3	64.9	20	36.7	19
十月 Oct.	6.5	8.3	9.8	20.7	16.9	5.3	67.5	24.2	26	8.9	26
十一月 Nov.	31.6	13.8	1.5	4.0	5.9	5.8	62.6	32.5	4	26.0	4
十二月 Dec.	1.2	3.1	5.0	12.4	22.6	8.2	52.8	21.0	29	13.5	29
全年 Annual	294.7	467.6	354.3	188.9	191.1	147.8	1658.5	94.6	10 VII	78.0	10 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.7	7.6	7.1	7.8	7.5	6.8	7.2
二月 Feb.	7.3	8.5	9.2	7.8	7.7	7.1	7.9
三月 Mar.	6.6	6.8	7.3	7.3	6.6	6.2	6.8
四月 April	5.4	5.6	6.4	6.2	6.3	5.2	5.9
五月 May	5.9	7.4	7.3	6.4	5.3	4.1	6.1
六月 June	8.5	8.8	7.8	9.1	8.8	8.7	8.6
七月 July	5.5	6.1	6.7	6.2	5.8	4.5	5.8
八月 Aug.	4.7	6.3	6.2	6.6	6.2	3.8	5.6
九月 Sept.	6.7	6.6	7.0	6.3	6.1	5.4	6.5
十月 Oct.	6.0	6.9	6.0	6.3	6.1	5.5	6.1
十一月 Nov.	6.0	6.5	6.6	6.8	6.9	5.6	6.4
十二月 Dec.	6.3	7.1	7.1	6.5	6.8	5.4	6.5
全年 Annual	6.3	7.0	7.1	6.9	6.7	5.7	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.		
二月 Feb.		
三月 Mar.		
四月 April		
五月 May		
六月 June		
七月 July		
八月 Aug.		
九月 Sept.		
十月 Oct.	…	…
十一月 Nov.	…	…
十二月 Dec.		
全年 Annual		

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 17.3

野母埼
NOMOSAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.6	6.8	6.3	5.7	7.3	7.4	17.4	N	26	6.8
二月 Feb.	8.1	8.4	8.5	8.4	8.5	7.5	17.9	N	13	8.5
三月 Mar.	7.6	7.4	6.3	7.7	7.3	7.8	17.9	NW	26	7.5
四月 April	6.9	7.2	5.9	6.2	6.7	7.4	19.2	NW	6	6.9
五月 May	4.0	4.2	4.0	4.2	4.3	5.1	18.0	NW	26	4.2
六月 June	4.6	5.1	3.5	4.0	4.3	4.8	23.6	NW	29	4.3
七月 July	3.3	3.7	2.8	2.3	2.9	4.1	10.7	SE	12	3.3
八月 Aug.	3.1	3.2	2.8	2.2	3.0	3.6	11.3	N	6	3.2
九月 Sept.	4.1	4.2	3.4	3.8	3.8	4.0	24.1	S	24	3.5
十月 Oct.	3.8	5.2	3.8	3.0	4.3	4.8	17.1	SE	26	4.5
十一月 Nov.	6.7	7.9	6.6	5.6	6.0	6.9	22.2	NW	24	6.4
十二月 Dec.	5.7	6.2	5.4	6.2	7.0	6.7	20.7	NW	21	6.9
全年 Annual	5.4	5.8	4.9	4.9	5.5	5.8	24.1	S	24 IX	5.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	16	2	0	18
二月 Feb.	11	7	0	18
三月 Mar.	16	3	0	19
四月 April	8	7	0	15
五月 May	3	1	0	4
六月 June	5	4	0	9
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	5	1	0	6
十月 Oct.	2	3	0	5
十一月 Nov.	8	5	0	13
十二月 Dec.	5	8	0	13
全年 Annual	82	41	0	123

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 88° W	90
三月 Mar.	N 53° W	62
四月 April	S 61° W	70
五月 May	S 85° W	89
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 83° W	64

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	25	0	123	0	15	0	1	0	0	0	0	0	2	0	20	0	0
二月 Feb.	25	0	83	0	8	0	3	0	5	0	0	0	2	0	42	0	0
三月 Mar.	33	0	117	0	9	0	0	0	4	0	1	0	2	0	17	0	3
四月 April	28	0	44	0	14	0	22	0	28	0	8	0	7	0	26	0	3
五月 May	31	0	22	0	24	0	14	0	38	0	4	0	23	0	16	0	14
六月 June	26	0	25	0	24	0	9	0	49	0	6	0	9	0	15	0	17
七月 July	20	0	28	0	17	0	44	0	42	0	3	0	20	0	1	0	11
八月 Aug.	11	0	40	0	41	0	20	0	38	0	2	0	9	0	6	0	19
九月 Sept.	24	0	32	0	42	0	22	0	29	0	7	0	2	0	7	0	15
十月 Oct.	58	0	32	0	48	0	15	0	7	0	0	0	3	0	15	0	8
十一月 Nov.	44	0	29	0	46	0	1	0	16	0	7	0	3	0	33	0	1
十二月 Dec.	80	0	29	0	30	0	0	0	5	0	0	0	9	0	26	0	7
全年 Annual	405	0	604	0	318	0	151	0	261	0	38	0	91	0	224	0	98

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 35° E	82
二月 Feb.	N 19° E	67
三月 Mar.	N 32° E	78
四月 April	N 46° E	28
五月 May	N 60° E	8
六月 June	S 78° E	14
七月 July	S 52° E	31
八月 Aug.	S 82° E	37
九月 Sept.	N 88° E	38
十月 Oct.	N 42° E	54
十一月 Nov.	N 28° E	42
十二月 Dec.	N 11° E	62
全年 Annual	N 44° E	38

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≦1/2°	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	13	2	0	0	1	0	0	13	…	18	4	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	16	7	2	0	2	0	0	14	…	18	1	5	1	0	0	0	0
三月 Mar.	15	1	2	0	2	5	2	13	…	19	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	7	0	0	0	0	5	4	11	…	15	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	0	6	2	9	…	4	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	19	0	0	0	2	16	0	22	…	9	0	0	0	0	0	0	5
七月 July	10	0	0	0	3	8	1	10	…	2	0	0	0	0	0	17	23
八月 Aug.	13	0	0	0	6	2	2	7	…	1	0	0	0	0	0	24	31
九月 Sept.	15	0	0	0	2	2	1	10	…	6	0	0	0	0	0	11	26
十月 Oct.	11	0	0	0	0	1	5	12	…	5	0	0	0	0	0	0	5
十一月 Nov.	11	0	2	0	1	0	3	11	…	13	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	15	7	1	0	2	2	0	9	…	13	1	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	154	17	7	0	21	47	20	141	…	123	8	5	1	0	0	52	94

回數 No. of obs. 地震 ⑤

月 MONTH	地震 ⑤
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	1
六月 June	3
七月 July	6
八月 Aug.	2
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	0
全年 Annual	14

大瀬埼
OSEZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	744.1	743.9	745.1	743.7	743.9	744.5	744.2	750.6	23	735.8	25
二月 Feb.	743.7	743.4	744.5	743.4	743.5	743.9	743.7	749.7	7	735.7	19
三月 Mar.	743.1	743.2	744.0	743.0	742.9	743.8	743.3	752.5	27	730.9	12
四月 April	739.6	739.4	740.2	739.6	739.3	740.0	739.7	747.1	2	729.6	6
五月 May	739.1	739.0	739.8	739.4	738.8	739.5	739.3	746.0	2	732.7	26
六月 June	735.6	735.5	736.0	735.7	735.3	735.9	735.7	742.1	1	727.1	9
七月 July	738.8	738.7	739.2	738.9	738.5	738.9	738.8	744.0	16	730.1	31
八月 Aug.	733.5	733.4	733.9	733.6	733.1	733.9	733.6	740.0	24	722.9	6
九月 Sept.	737.6	737.4	738.2	737.6	737.5	738.2	737.7	743.1	15	731.6	24
十月 Oct.	742.3	742.3	743.3	742.2	742.2	742.9	742.5	749.7	31	735.2	19
十一月 Nov.	743.8	743.8	744.7	743.7	743.7	744.3	744.0	751.5	6	735.9	24
十二月 Dec.	745.9	745.8	746.6	745.8	745.6	746.3	745.9	754.3	27	735.0	31
全年 Annual	740.6	740.5	741.3	740.5	740.4	741.0	740.7	754.3	27 XII	722.9	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.7	5.8	6.0	6.1	6.0	5.6	5.9
二月 Feb.	5.0	5.0	5.0	5.0	4.8	4.9	5.0
三月 Mar.	5.8	5.9	6.0	6.2	5.8	5.6	5.9
四月 April	8.5	8.4	8.7	9.1	8.9	8.6	8.7
五月 May	10.3	10.3	11.4	11.8	10.9	10.9	10.9
六月 June	14.8	14.8	15.5	15.9	15.6	15.0	15.3
七月 July	19.5	19.7	20.8	20.8	20.1	19.7	20.1
八月 Aug.	19.9	19.7	21.4	21.9	21.1	20.1	20.7
九月 Sept.	17.9	17.5	18.4	19.0	18.4	17.9	18.2
十月 Oct.	10.4	10.7	11.3	11.5	10.7	10.4	10.8
十一月 Nov.	8.5	8.3	8.9	8.6	8.3	8.4	8.4
十二月 Dec.	5.8	5.9	6.2	6.3	6.1	5.8	6.0
全年 Annual	11.0	11.0	11.6	11.8	11.4	11.1	11.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.9	5.9	6.9	7.9	6.6	6.3	6.6	8.5	4.4	4.1	16.0	19	1.2	22
二月 Feb.	4.6	4.5	5.6	6.9	5.4	5.1	5.3	7.9	2.9	5.0	14.0	19	97.3	7
三月 Mar.	7.0	7.1	8.7	9.5	8.1	7.3	8.0	10.2	5.5	4.7	16.0	23	99.8	26
四月 April	12.1	12.0	14.1	15.4	13.7	12.7	13.3	16.4	10.3	6.1	20.8	9	5.0	7
五月 May	15.0	15.2	18.2	19.4	17.4	15.3	16.8	19.9	13.9	6.0	25.2	30	10.4	1
六月 June	18.6	18.6	20.6	21.2	19.9	19.1	19.6	22.1	17.3	4.8	25.3	2,3	14.8	18
七月 July	23.0	23.3	25.7	27.1	25.4	23.5	24.6	27.7	22.1	5.7	33.1	25	17.4	3
八月 Aug.	24.4	24.1	27.0	28.3	26.5	25.0	25.9	29.0	23.3	5.7	31.2	19	21.4	27
九月 Sept.	23.0	22.9	25.2	25.5	23.9	23.2	24.0	26.6	21.5	5.0	31.0	16	17.7	29
十月 Oct.	17.2	17.1	18.6	19.5	17.5	17.4	17.9	20.4	15.4	5.0	25.8	18	10.3	30
十一月 Nov.	13.2	12.9	14.0	14.7	13.2	13.0	13.5	15.9	10.8	5.1	23.0	9	3.9	25
十二月 Dec.	7.3	7.2	8.5	9.4	7.8	7.6	7.9	10.1	5.6	4.5	17.9	30	0.0	25
全年 Annual	14.3	14.2	16.1	17.1	15.5	14.6	15.3	17.9	12.8	5.1	33.1	25 VII	97.3	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	80	82	79	76	79	76	79
二月 Feb.	78	77	71	66	70	73	72
三月 Mar.	75	75	69	68	70	71	71
四月 April	79	78	72	69	74	76	75
五月 May	81	81	73	67	73	83	76
六月 June	93	92	86	86	90	91	90
七月 July	92	92	85	78	83	91	87
八月 Aug.	87	88	81	77	82	85	83
九月 Sept.	85	83	76	78	82	84	81
十月 Oct.	71	72	69	68	71	69	70
十一月 Nov.	72	72	70	66	70	71	70
十二月 Dec.	73	76	72	70	75	72	73
全年 Annual	80	81	75	72	77	79	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.4	9.1	9.2	5.8	4.7	6.1	38.3	8.7	24	4.5	3
二月 Feb.	23.1	35.8	3.6	2.1	0.9	8.9	74.4	52.7	19	32.0	19
三月 Mar.	9.2	21.8	24.7	30.4	35.0	11.4	135.5	43.1	23	22.4	23
四月 April	37.3	67.5	73.0	35.9	4.3	11.3	229.3	70.1	14	37.5	14
五月 May	2.9	0.6	10.8	15.4	18.2	16.1	64.0	35.6	3	9.5	3
六月 June	53.6	70.2	35.1	28.6	32.4	23.2	243.1	42.2	25	25.2	25
七月 July	58.8	104.6	25.6	29.9	8.6	32.7	251.2	106.0	5	83.6	5
八月 Aug.	56.0	193.2	38.1	14.3	7.0	7.1	295.7	142.6	15	113.2	15
九月 Sept.	29.2	111.2	64.4	29.7	45.2	50.2	329.9	120.4	19	65.2	19
十月 Oct.	14.0	19.7	29.0	33.5	6.8	7.5	110.5	55.1	26	21.5	26
十一月 Nov.	18.5	7.9	3.5	4.9	8.3	17.3	60.4	15.8	4	14.6	4
十二月 Dec.	0.6	11.6	20.1	10.1	9.6	3.7	58.1	17.7	15	7.3	29
全年 Annual	286.6	658.6	337.1	231.6	181.0	195.5	1890.4	142.6	15 VIII	113.2	15 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
8.0	8.5	8.6	8.3	8.3	7.7	8.2
8.4	8.5	8.1	8.0	7.7	7.9	7.9
7.2	6.9	7.0	7.5	6.8	6.8	7.0
5.1	5.9	6.0	6.1	6.5	4.7	5.7
7.2	7.7	7.2	7.0	5.8	5.2	6.7
8.3	8.2	8.2	8.3	8.8	7.4	8.4
6.7	7.2	7.0	6.8	6.8	5.4	6.7
5.7	6.3	6.9	6.2	6.0	4.6	5.9
6.7	7.0	6.3	7.3	6.9	6.6	6.7
6.6	7.2	6.7	6.5	7.1	6.4	6.7
6.1	6.4	6.8	6.9	6.7	6.3	6.5
7.5	7.7	7.7	8.1	8.2	6.6	7.8
7.0	7.3	7.3	7.3	7.1	6.2	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+21.9

大瀬埼
OSEZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.5	5.8	4.9	4.2	4.8	5.1	13.3	S	19	5.0
二月 Feb.	6.3	6.5	5.7	5.0	5.1	5.8	16.7	E	19	5.7
三月 Mar.	7.0	7.2	6.2	6.9	6.9	7.0	24.5	S	23	6.8
四月 April	8.4	9.0	7.5	7.0	6.7	8.3	23.2	SE	27	7.8
五月 May	4.1	4.5	4.0	4.2	4.4	5.8	18.6	SE	3	4.5
六月 June	4.9	5.6	4.1	4.5	5.2	5.1	17.6	S	8	4.9
七月 July	5.5	5.8	5.0	4.1	5.0	6.0	14.9	NE	4	5.2
八月 Aug.	5.7	5.3	3.8	3.5	3.2	6.0	16.9	N	6	4.6
九月 Sept.	7.1	7.4	5.4	4.7	5.6	7.2	22.0	SW	24	6.2
十月 Oct.	6.2	6.1	5.0	4.6	5.4	6.2	14.6	S	26	5.6
十一月 Nov.	6.2	6.7	5.8	5.6	5.9	6.1	13.0	N, S	8	6.0
十二月 Dec.	5.1	5.5	4.5	4.5	5.2	5.1	13.5	S	31	5.0
全年 Annual	6.0	6.3	5.2	4.9	5.3	6.1	24.5	S	23 III	5.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	2	0	0	2
二月 Feb.	4	2	0	6
三月 Mar.	12	3	0	15
四月 April	10	6	0	16
五月 May	4	1	0	5
六月 June	9	2	0	11
七月 July	11	0	0	11
八月 Aug.	5	2	0	7
九月 Sept.	12	1	0	13
十月 Oct.	6	0	0	6
十一月 Nov.	12	0	0	12
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	91	17	0	108

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	同數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	S 76° E	33
八月 Aug.	N 75° W	83
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 88° W	86

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	66	0	28	0	2	0	2	0	10	0	1	0	6	0	67	0	4
二月 Feb.	39	0	11	0	8	0	0	0	6	0	2	0	4	0	93	0	5
三月 Mar.	62	0	48	0	14	0	0	0	15	0	2	0	3	0	42	0	0
四月 April	50	0	7	0	7	0	18	0	41	0	15	0	3	0	37	0	2
五月 May	24	0	5	0	7	0	15	0	27	0	30	0	19	0	49	0	10
六月 June	31	0	28	0	21	0	4	0	40	0	16	0	18	0	15	0	7
七月 July	26	0	21	0	5	0	9	0	76	0	34	0	5	0	6	0	4
八月 Aug.	53	0	31	0	8	0	19	0	23	0	16	0	13	0	8	0	15
九月 Sept.	23	0	70	0	8	0	11	0	18	0	28	0	2	0	14	0	6
十月 Oct	58	0	72	0	7	0	4	0	15	0	3	0	4	0	22	0	1
十一月 Nov.	50	0	24	0	8	0	13	0	10	0	1	0	38	0	36	0	0
十二月 Dec.	55	0	10	0	1	0	6	0	17	0	1	0	35	0	60	0	1
全年 Annual	537	0	355	0	96	0	101	0	298	0	149	0	150	0	449	0	55

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	同數 Freq. %
一月 Jan.	N 14° W	67
二月 Feb.	N 28° W	65
三月 Mar.	N 7° E	59
四月 April	S 51° E	6
五月 May	N 86° W	29
六月 June	N 27° E	4
七月 July	S 7° W	33
八月 Aug.	N 22° E	19
九月 Sept.	N 42° E	28
十月 Oct	N 20° E	60
十一月 Nov.	N 22° W	44
十二月 Dec.	N 39° W	57
全年 Annual	N 14° W	30

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≦	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震 ⏲
一月 Jan.	14	0	2	0	0	1	0	17	…	2	0	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	15	5	9	0	1	1	1	16	…	6	0	3	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	1	1	0	1	7	1	15	…	15	0	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	0	0	11	4	8	…	16	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	6	0	0	0	0	6	0	13	…	5	0	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	20	0	0	0	2	17	0	22	…	11	0	0	0	0	0	0	3	0
七月 July	14	0	0	0	4	11	1	13	…	11	0	0	0	0	2	18	24	0
八月 Aug.	15	0	0	0	8	5	2	8	…	7	0	0	0	0	1	24	31	0
九月 Sept.	17	0	0	0	4	5	0	13	…	13	0	0	0	0	0	10	22	0
十月 Oct.	11	0	0	0	1	4	1	14	…	6	0	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	14	0	3	0	0	4	1	11	…	12	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	15	1	6	0	0	0	0	17	…	4	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	165	7	21	0	21	72	11	167	…	108	0	4	1	0	3	52	84	0

同數 No. of obs

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

志自岐埼
SHIJIKIZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	747.7	747.9	748.7	747.2	747.7	748.1	747.9	754.7	23	738.8	25
二月 Feb.	747.0	746.9	747.9	746.5	747.0	747.2	747.1	752.9	8	737.3	19
三月 Mar.	746.9	746.8	747.6	746.1	746.5	747.2	746.9	755.8	27	734.3	12
四月 April	744.3	744.3	745.2	742.9	742.8	743.5	743.3	750.8	2	732.3	6
五月 May	742.3	742.5	743.1	742.5	742.1	742.9	742.6	749.1	1	736.3	26
六月 June	738.9	739.0	739.4	738.8	738.6	739.0	738.9	745.7	1	729.6	9
七月 July	742.0	742.1	742.6	742.2	741.7	742.3	742.1	747.5	14	733.5	31
八月 Aug.	736.9	736.9	737.3	736.6	736.6	737.4	736.9	745.2	24	724.9	6
九月 Sept.	741.1	741.1	741.6	740.8	740.9	741.6	741.2	746.7	15	731.9	24
十月 Oct.	745.7	745.8	746.7	745.5	745.7	746.4	746.0	753.1	31	737.8	19
十一月 Nov.	747.2	747.2	748.0	746.9	747.3	747.5	747.3	755.0	6	739.6	24
十二月 Dec.	749.4	749.3	749.9	748.5	749.0	749.5	749.3	757.7	27	738.8	31
全年 Annual	744.9	744.1	744.7	743.7	743.8	744.4	744.1	757.7	27 XII	724.9	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.8	5.2	5.2	5.1	5.0	5.1
二月 Feb.	4.4	4.5	4.7	4.5	4.4	4.5	4.5
三月 Mar.	5.5	5.6	5.8	5.9	5.7	5.5	5.7
四月 April	8.3	8.4	8.7	9.0	8.5	8.1	8.5
五月 May	10.8	10.9	12.0	12.3	11.3	11.2	11.4
六月 June	15.3	15.2	16.2	16.5	15.5	15.0	15.6
七月 July	19.5	19.9	20.9	21.3	20.1	19.4	20.2
八月 Aug.	19.7	19.6	21.3	21.7	20.5	19.8	20.4
九月 Sept.	18.5	18.9	19.1	19.8	18.8	18.5	18.8
十月 Oct.	11.8	11.5	12.3	12.5	12.0	11.6	11.9
十一月 Nov.	9.1	8.7	9.2	9.5	9.0	9.0	9.1
十二月 Dec.	5.9	6.0	6.2	6.3	6.0	5.8	6.0
全年 Annual	11.1	11.1	11.8	12.0	11.4	11.1	11.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高	日 Day	極度 最低	日 Day
一月 Jan.	5.7	5.5	6.5	7.4	6.2	5.7	6.2	8.6	3.9	4.7	14.8	19	99.8	12
二月 Feb.	3.9	3.8	5.1	6.6	4.8	4.6	4.7	7.6	2.2	5.4	13.8	19	95.9	7
三月 Mar.	6.8	6.6	8.2	9.0	7.7	7.0	7.6	10.3	4.8	5.6	15.5	23	98.2	26
四月 April	12.1	11.8	14.2	15.5	13.5	12.9	13.3	17.3	10.0	7.3	23.2	25	4.4	7
五月 May	15.0	15.1	18.1	19.1	16.8	15.2	16.6	20.5	13.5	7.0	24.6	29	10.2	1
六月 June	18.7	18.4	20.6	21.3	19.7	19.0	19.6	22.8	17.2	5.6	27.1	12	15.1	21
七月 July	22.9	22.9	25.4	26.8	25.0	23.3	24.4	28.2	21.8	6.4	32.9	28	16.8	4
八月 Aug.	24.5	24.0	26.8	27.9	25.7	24.8	25.6	29.2	23.1	6.1	32.7	4	18.0	6
九月 Sept.	22.8	22.4	24.5	25.0	23.5	22.8	23.5	26.2	21.3	4.9	30.9	15	14.7	29
十月 Oct.	16.7	16.5	18.2	18.8	17.2	17.0	17.4	…	15.0	…	…	…	9.1	30
十一月 Nov.	12.9	12.5	13.9	14.3	12.9	12.5	13.2	…	10.3	…	…	…	2.9	30
十二月 Dec.	6.9	6.7	8.0	8.3	7.3	7.1	7.4	…	4.9	…	…	…	98.8	25
全年 Annual	14.1	13.8	15.8	16.6	15.0	14.3	14.9	…	12.3	…	32.9	28 VII	95.9	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	70	69	70	65	70	71	69
二月 Feb.	72	73	68	63	66	70	69
三月 Mar.	75	75	71	69	70	72	72
四月 April	77	80	71	68	76	67	73
五月 May	85	85	77	74	79	86	81
六月 June	95	96	90	88	91	92	92
七月 July	94	96	86	81	85	91	89
八月 Aug.	86	88	81	78	84	86	84
九月 Sept.	89	89	83	84	87	89	87
十月 Oct.	83	81	78	77	81	79	80
十一月 Nov.	79	79	76	76	78	80	78
十二月 Dec.	77	79	75	75	76	75	76
全年 Annual	82	82	77	75	78	80	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	2.6	8.7	4.4	1.1	15.2	10.0	42.0	20.3	3	14.0	3
二月 Feb.	10.3	20.8	3.4	0.4	0.5	1.7	37.1	27.6	19	18.6	19
三月 Mar.	3.5	22.4	15.0	23.2	25.1	8.4	97.6	33.5	23	18.2	23
四月 April	27.3	47.5	24.2	23.4	3.8	0.6	126.8	44.0	19	25.8	19
五月 May	13.5	4.9	0.3	11.0	7.6	10.9	48.2	18.3	4	13.4	4
六月 June	32.9	107.2	42.8	19.1	6.9	14.4	283.3	62.2	13	53.3	13
七月 July	66.5	60.3	75.9	15.3	18.4	22.8	259.2	77.1	10	46.4	10
八月 Aug.	32.3	40.6	33.5	1.9	0.9	13.3	122.5	51.3	2	22.6	2
九月 Sept.	26.7	47.0	48.1	32.4	10.6	16.6	181.4	43.0	19	26.2	20
十月 Oct.	1.6	16.0	68.6	22.3	2.9	2.3	107.1	66.7	26	53.8	26
十一月 Nov.	74.6	17.3	0.3	2.4	4.5	41.9	141.0	72.3	4	65.6	4
十二月 Dec.	0.8	19.0	40.8	16.2	5.1	7.2	89.1	48.4	29	28.5	29
全年 Annual	282.0	465.7	357.3	198.7	101.5	150.1	1535.3	77.1	10 VII	65.6	4 XI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.8	8.5	8.9	8.2	8.1	7.4	8.1
二月 Feb.	7.8	8.2	8.9	7.8	8.5	6.4	7.9
三月 Mar.	5.7	7.0	7.5	7.3	7.6	6.9	7.0
四月 April	4.9	6.7	6.6	6.3	6.8	4.5	6.0
五月 May	6.5	8.5	8.3	7.0	6.7	4.7	6.9
六月 June	8.9	9.2	9.0	9.3	8.9	7.5	8.8
七月 July	5.6	8.1	8.3	7.5	7.8	5.0	7.0
八月 Aug.	5.2	7.0	6.8	6.4	6.6	4.4	6.1
九月 Sept.	6.0	7.7	7.6	7.8	8.0	6.2	7.2
十月 Oct.	6.5	7.3	7.2	7.5	7.0	6.7	7.0
十一月 Nov.	5.9	7.2	7.6	7.4	6.9	5.1	6.7
十二月 Dec.	7.0	8.7	8.1	7.9	8.1	6.1	7.6
全年 Annual	6.5	7.8	7.9	7.5	7.6	5.9	7.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…

重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.8
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... +17.7

志自岐埼
SHIJIKIZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.6	5.8	5.7	6.2	5.4	5.8	18.7	S	3	5.6	11	3	0	14	W	100
二月 Feb.	6.7	7.6	7.0	7.0	6.3	6.4	16.9	NW	11	6.7	12	3	0	15	W	100
三月 Mar.	7.1	8.2	6.9	7.4	7.3	7.2	26.2	S	23	7.2	15	3	0	18	N 80° W	87
四月 April	6.2	7.5	7.6	7.0	5.4	6.6	24.9	S	14	6.6	10	4	0	14	W	100
五月 May	4.6	5.2	4.9	4.6	4.5	5.1	13.3	NE	13	4.7	9	0	0	9	S 87° W	98
六月 June	4.1	3.9	3.4	4.4	4.9	4.2	20.7	S	8	3.7	6	1	0	7	W	100
七月 July	5.4	4.9	4.1	3.8	4.1	4.5	14.9	S	11	4.4	9	0	0	9	W	100
八月 Aug.	4.6	5.4	3.9	3.0	3.4	4.2	24.3	N	6	4.0	5	2	0	7	W	100
九月 Sept.	5.7	6.0	4.8	4.8	5.2	5.1	16.2	N	30	5.3	9	1	0	10	W	100
十月 Oct.	5.4	6.0	5.0	4.8	4.5	5.7	15.7	S	26	5.2	6	2	0	8	W	100
十一月 Nov.	5.6	6.9	6.6	6.2	5.9	5.7	18.1	N	5	6.2	4	6	0	10	—	—
十二月 Dec.	5.1	5.4	5.3	6.3	6.0	6.0	16.7	NW	13	5.6	10	1	0	11	W	100
全年 Annual	5.5	6.1	5.4	5.4	5.2	5.5	26.2	S	23 III	5.4	106	26	0	132	W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	103	0	25	0	2	0	0	0	20	0	6	0	5	0	22	0	3	N 3° W	60
二月 Feb.	87	0	13	0	1	0	2	0	13	0	6	0	8	0	37	0	1	N 14° W	64
三月 Mar.	85	0	47	0	5	0	2	0	18	0	4	0	8	0	15	0	2	N 10° E	59
四月 April	60	0	16	0	5	0	4	0	52	0	18	0	4	0	19	0	2	N 33° W	11
五月 May	39	0	16	0	1	0	4	0	73	0	28	0	12	0	10	0	3	S 32° W	24
六月 June	59	0	15	0	0	0	1	0	60	0	22	0	8	0	10	0	5	N 89° W	11
七月 July	20	0	31	0	1	0	1	0	99	0	25	0	7	0	0	0	2	S 1° W	41
八月 Aug.	44	0	36	0	12	0	12	0	51	0	6	0	4	0	0	0	21	N 81° E	20
九月 Sept.	40	0	67	0	5	0	6	0	33	0	13	0	5	0	4	0	7	N 42° E	33
十月 Oct.	71	0	62	0	7	0	3	0	22	0	8	0	7	0	5	0	1	N 23° E	52
十一月 Nov.	64	0	26	0	5	0	4	0	28	0	19	0	13	0	21	0	0	N 16° W	31
十二月 Dec.	73	0	13	0	2	0	3	0	25	0	6	0	9	0	51	0	4	N 22° W	50
全年 Annual	745	0	367	0	46	0	42	0	494	0	161	0	90	0	194	0	51	N 1° W	23

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹雪 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	14	2	0	0	0	1	0	17	…	14	0	1	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	10	0	0	0	1	0	17	…	15	0	6	2	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	2	0	0	0	5	2	15	…	18	0	1	0	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	0	0	5	4	10	…	14	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	6	0	0	0	0	7	1	14	…	9	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	21	0	0	0	1	13	0	25	…	7	0	0	0	0	0	0	6	1
七月 July	11	0	0	0	1	13	1	14	…	9	0	0	0	0	0	17	22	0
八月 Aug.	14	0	0	0	7	4	3	12	…	7	0	0	0	0	0	23	31	0
九月 Sept.	16	0	0	0	2	5	2	14	…	10	0	0	0	0	1	9	17	0
十月 Oct.	8	0	0	0	1	2	2	16	…	8	0	0	0	…	0	0	…	0
十一月 Nov.	13	0	3	0	1	5	4	13	…	10	0	0	0	…	0	0	…	1
十二月 Dec.	13	3	5	0	0	0	2	17	…	11	0	1	0	…	0	0	…	0
全年 Annual	151	17	8	0	13	61	21	184	…	132	0	9	2	…	1	49	…	2

嚴原
ITSUGAHARA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.2	765.2	766.2	764.6	765.1	765.5	765.5	772.6	11	757.1	4
二月 Feb.	764.2	764.1	765.1	763.6	763.7	764.1	764.1	770.8	7	754.3	19
三月 Mar.	764.4	764.2	765.6	763.9	763.8	764.8	764.8	772.9	15	752.9	23
四月 April	759.6	759.7	760.3	759.3	759.0	759.7	759.6	767.5	2	749.8	6
五月 May	758.1	758.2	758.9	758.2	757.7	758.6	758.3	765.3	1	752.0	26
六月 June	754.4	754.7	755.1	754.6	754.2	754.9	754.7	761.7	1	744.4	9
七月 July	757.6	757.8	758.2	757.7	757.2	757.9	757.7	762.4	15,16	750.6	31
八月 Aug.	753.1	753.1	753.4	752.9	752.7	753.5	753.1	759.3	24	745.0	2
九月 Sept.	757.2	757.1	757.9	757.1	757.2	757.9	757.4	763.5	21	748.1	24
十月 Oct.	762.3	762.4	763.2	762.1	762.2	762.8	762.5	769.0	31	754.6	19
十一月 Nov.	763.8	763.7	764.5	763.4	763.8	764.1	763.9	772.7	6	755.5	24
十二月 Dec.	766.5	766.3	767.9	765.5	766.1	766.6	766.3	775.0	27	758.2	31
全年 Annual	760.5	760.5	761.2	760.2	760.2	760.9	760.6	775.0	27 XII	744.4	9 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.7	4.9	4.9	4.9	4.7	4.8
二月 Feb.	3.8	3.6	3.7	3.8	3.9	3.9	3.8
三月 Mar.	5.0	5.1	5.2	5.3	5.4	5.2	5.2
四月 April	7.6	7.4	8.2	8.3	8.1	7.8	7.9
五月 May	9.4	9.3	10.3	10.2	9.9	9.8	9.8
六月 June	14.1	14.2	15.5	15.3	14.9	14.4	14.7
七月 July	18.3	18.7	19.1	19.1	18.8	18.7	18.8
八月 Aug.	20.2	20.1	21.0	21.0	20.7	20.7	20.6
九月 Sept.	17.0	17.2	17.5	17.7	17.5	17.0	17.2
十月 Oct.	10.0	9.8	10.0	10.3	10.6	10.2	10.2
十一月 Nov.	7.5	7.3	7.8	7.7	7.5	7.6	7.6
十二月 Dec.	4.5	4.6	4.9	5.1	4.9	4.6	4.8
全年 Annual	10.2	10.2	10.7	10.7	10.6	10.4	10.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	日 Day	極度 最低 Absolute Min.	日 Day
一月 Jan.	3.8	3.4	7.0	8.0	5.5	3.9	5.3	9.4	1.0	8.4	13.8	6	95.4	2
二月 Feb.	2.1	1.7	5.5	7.2	4.9	3.0	4.1	8.8	99.6	9.2	15.9	19	94.2	7
三月 Mar.	5.1	5.0	9.2	10.2	8.1	5.2	7.1	11.5	2.5	9.0	15.7	23	96.4	27
四月 April	10.6	9.9	15.4	16.4	14.3	11.7	13.0	17.9	8.3	9.6	22.5	25	3.5	1
五月 May	14.7	14.2	19.0	20.4	18.3	15.0	16.9	21.5	12.3	9.2	28.5	30	7.0	1,2
六月 June	17.8	17.5	21.8	22.6	21.5	18.5	19.9	24.0	16.5	7.5	27.4	27	12.7	16
七月 July	23.4	23.1	26.6	27.5	26.0	23.8	25.1	28.5	22.4	6.1	33.6	26	17.2	1
八月 Aug.	24.3	23.8	27.5	28.1	26.5	24.8	25.8	29.1	23.2	5.9	32.1	28	18.2	26
九月 Sept.	22.4	22.2	25.1	25.6	23.6	22.3	23.5	26.9	20.7	6.2	32.7	15	15.0	29
十月 Oct.	15.0	14.5	19.1	20.1	16.4	14.9	16.7	21.3	12.3	9.0	25.0	3	5.2	30
十一月 Nov.	11.1	10.4	14.2	15.3	11.6	10.3	12.2	16.9	7.5	9.3	24.2	3	1.3	6
十二月 Dec.	3.9	4.2	7.6	9.0	5.9	3.9	5.7	10.1	1.3	8.8	17.6	30	95.5	17
全年 Annual	12.8	12.5	16.5	17.5	15.2	13.1	14.6	18.8	10.7	8.2	33.6	26 VII	94.2	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	76	78	64	60	71	77	71
二月 Feb.	68	67	52	48	58	67	60
三月 Mar.	74	76	60	58	65	77	68
四月 April	80	80	62	60	66	75	71
五月 May	76	78	64	59	64	78	70
六月 June	92	94	80	76	79	91	85
七月 July	86	88	74	70	75	85	80
八月 Aug.	90	92	78	75	80	89	84
九月 Sept.	84	86	74	73	80	85	80
十月 Oct.	78	78	60	59	76	81	72
十一月 Nov.	73	74	62	56	70	76	69
十二月 Dec.	70	71	60	56	66	72	66
全年 Annual	79	80	66	62	71	79	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	9.5	7.8	12.6	15.7	15.3	15.1	76.0	17.2	19	7.9	25
二月 Feb.	17.5	19.2	2.5	9.7	1.0	1.2	51.1	34.2	19	17.5	19
三月 Mar.	18.2	22.8	25.3	31.1	20.8	16.3	134.5	41.0	23	14.7	10
四月 April	36.7	36.5	31.4	19.9	16.2	5.6	146.3	36.5	19	26.5	19
五月 May	28.7	5.3	9.2	6.0	1.8	8.5	59.5	21.0	4	14.6	4
六月 June	101.3	58.8	64.8	72.7	43.1	32.1	372.8	71.4	13	44.1	9
七月 July	19.2	88.9	16.5	18.8	34.5	20.7	198.6	62.6	31	50.9	10
八月 Aug.	46.7	54.3	62.4	15.6	18.9	72.9	270.8	61.1	15	36.4	15
九月 Sept.	43.5	217.1	93.2	47.3	143.5	50.8	595.4	215.7	24	183.2	24
十月 Oct.	20.3	37.9	83.1	3.7	1.9	4.8	151.7	107.8	26	77.4	26
十一月 Nov.	33.4	8.1	8.1	5.0	6.5	40.9	100.0	37.0	9	28.0	9
十二月 Dec.	6.1	10.0	7.7	6.2	2.0	9.6	41.6	24.3	29	9.6	31
全年 Annual	381.1	566.7	416.8	249.7	305.5	278.5	2198.3	215.7	24 IX	183.2	24 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.4	5.0	6.6	6.9	6.9	5.0	6.0
二月 Feb.	6.3	5.6	6.2	6.0	6.3	5.3	6.0
三月 Mar.	6.1	5.9	7.3	7.4	7.3	6.9	6.8
四月 April	4.5	5.3	6.5	5.7	5.9	4.5	5.4
五月 May	5.3	7.1	7.3	6.8	5.8	5.3	6.3
六月 June	7.8	8.3	8.4	8.6	9.1	7.5	8.3
七月 July	5.7	7.3	8.1	7.7	7.4	5.0	6.9
八月 Aug.	5.3	7.0	6.9	6.2	7.0	6.8	6.5
九月 Sept.	6.9	8.5	7.9	7.4	7.5	7.0	7.5
十月 Oct.	6.4	6.3	6.0	6.4	6.1	5.7	6.1
十一月 Nov.	4.5	5.8	4.9	5.3	4.2	4.5	4.9
十二月 Dec.	3.3	4.9	5.9	6.1	4.7	3.2	4.7
全年 Annual	5.6	6.4	6.8	6.7	6.5	5.6	6.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	110.7	35
二月 Feb.	151.9	49
三月 Mar.	162.6	44
四月 April	210.7	54
五月 May	198.3	46
六月 June	117.2	27
七月 July	192.5	44
八月 Aug.	164.8	40
九月 Sept.	110.2	30
十月 Oct.	171.1	49
十一月 Nov.	164.3	53
十二月 Dec.	141.9	46
全年 Annual	1896.2	43

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.8

嚴原
ITSUGAHARA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.8	2.7	4.2	5.0	3.3	2.2	9.3	NNW	25	3.6
二月 Feb.	4.8	4.0	5.8	5.8	3.4	4.5	16.1	NW	12	4.8
三月 Mar.	3.9	3.6	5.6	5.6	4.1	3.4	16.2	NW	24	4.4
四月 April	4.2	3.8	5.5	5.8	4.2	4.1	16.7	SSW	9	4.6
五月 May	4.0	3.0	4.9	5.6	3.7	3.0	15.9	SSW	27	4.0
六月 June	2.4	2.1	3.3	4.0	3.0	2.3	16.2	SSW	13	2.8
七月 July	3.3	3.3	4.3	4.7	4.3	3.5	16.6	SW	12	4.0
八月 Aug.	2.8	2.7	4.3	4.4	4.0	3.0	17.2	NNE	6	3.5
九月 Sept.	2.7	3.5	4.6	4.9	3.3	3.5	13.7	NNE	13	3.8
十月 Oct.	2.4	2.6	4.2	3.8	1.9	1.8	13.4	NNW	29	2.9
十一月 Nov.	3.9	4.2	4.8	5.0	3.2	3.3	18.8	NW	30	4.0
十二月 Dec.	3.1	3.3	5.0	5.2	2.9	3.2	24.6	NW	31	3.9
全年 Annual	3.4	3.2	4.7	5.0	3.4	3.1	24.6	NW	31 XII	3.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	8	5	0	13
三月 Mar.	10	1	0	11
四月 April	8	2	0	10
五月 May	1	2	0	3
六月 June	4	1	0	5
七月 July	2	1	0	3
八月 Aug.	0	1	0	1
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	5	2	0	7
十二月 Dec.	5	4	0	9
全年 Annual	49	19	0	68

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 85° W	97
二月 Feb.	N 87° W	98
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 88° W	97
六月 June	S 78° W	94
七月 July	N 75° W	42
八月 Aug.	W	56
九月 Sept.	S 86° W	97
十月 Oct.	W	87
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 76° W	94

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	48	14	6	4	5	1	3	6	1	2	3	0	1	10	22	51	9
二月 Feb.	19	13	3	0	2	2	3	5	4	5	2	2	3	8	55	40	2
三月 Mar.	68	13	4	3	3	6	2	4	3	3	3	1	4	9	28	30	2
四月 April	35	15	4	4	8	10	6	6	11	18	7	4	9	5	11	20	7
五月 May	37	10	6	3	9	7	6	11	8	14	9	9	12	6	17	14	8
六月 June	37	20	11	8	18	18	3	16	7	5	5	1	3	5	5	10	8
七月 July	31	14	1	8	8	7	2	7	19	26	29	11	10	4	5	3	1
八月 Aug.	47	53	11	4	13	2	10	3	8	4	7	6	3	3	1	5	6
九月 Sept.	55	44	7	6	7	7	4	2	5	6	5	4	2	2	3	13	8
十月 Oct.	53	38	9	1	7	8	7	3	6	2	2	4	1	3	13	20	9
十一月 Nov.	32	23	4	3	2	2	6	3	9	6	5	2	3	4	28	39	9
十二月 Dec.	31	15	5	5	1	2	2	1	3	2	2	0	2	7	42	52	14
全年 Annual	493	272	71	49	83	72	54	67	84	93	79	44	53	66	230	297	83

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 12° W	66
二月 Feb.	N 30° W	65
三月 Mar.	N 12° W	66
四月 April	N 14° W	19
五月 May	N 33° W	20
六月 June	N 47° E	34
七月 July	S 50° W	19
八月 Aug.	N 23° E	48
九月 Sept.	N 14° E	54
十月 Oct.	N 9° E	56
十一月 Nov.	N 16° W	51
十二月 Dec.	N 19° W	69
全年 Annual	N 7° W	42

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↯	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	13	0	6	0	0	0	5	9	6	0	17	8	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	6	5	0	1	0	1	4	2	13	14	16	4	0	0	0	0	0
三月 Mar.	12	2	2	0	0	0	3	16	7	11	9	5	0	0	0	0	0	0
四月 April	8	0	0	0	0	0	7	8	4	10	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	1	1	0	4	14	3	3	0	0	0	0	0	0	0	5
六月 June	16	0	0	0	0	1	1	21	6	5	0	0	0	0	0	0	0	12
七月 July	9	0	0	0	1	0	1	14	4	3	0	0	0	0	9	20	0	21
八月 Aug.	17	0	0	0	5	0	5	15	2	1	0	0	0	0	2	25	0	31
九月 Sept.	14	0	0	0	4	0	0	17	5	3	0	0	0	0	0	7	0	26
十月 Oct.	10	0	0	0	1	0	5	12	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	12	0	3	0	1	1	9	7	2	7	3	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	6	2	3	0	1	0	6	6	4	9	17	15	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	133	10	19	1	15	2	47	143	48	68	60	44	4	0	11	52	96	1

六連島
MUTSUREJIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.8	758.6	759.5	758.0	758.5	759.2	758.8	766.5	11	749.5	25
二月 Feb.	757.3	757.5	758.4	757.2	757.2	757.5	757.5	763.6	8,13	748.6	19
三月 Mar.	758.1	758.0	758.5	757.1	757.2	758.4	757.9	766.3	27	746.4	12
四月 April	753.7	753.9	754.4	753.3	753.1	754.0	753.7	762.3	2	742.0	6
五月 May	752.7	752.8	753.3	752.7	752.2	753.2	752.8	760.1	2	745.9	26
六月 June	749.1	749.3	749.8	749.1	748.9	749.6	749.3	755.9	1	739.7	9
七月 July	752.5	752.6	753.1	752.5	751.9	752.6	752.5	757.8	15	744.9	31
八月 Aug.	747.7	747.8	748.2	747.5	747.2	748.2	747.8	753.5	24	738.6	2
九月 Sept.	751.7	751.7	752.4	751.4	751.5	752.4	751.9	757.9	22	743.2	24
十月 Oct.	756.6	756.6	757.4	756.1	756.3	757.1	756.7	763.8	31	748.2	19
十一月 Nov.	757.8	757.7	758.6	757.3	757.6	758.1	757.8	766.1	6	749.0	24
十二月 Dec.	760.1	759.9	760.7	759.1	759.6	760.1	759.9	768.5	27	749.3	31
全年 Annual	754.7	754.7	755.4	754.3	754.3	755.0	754.7	768.5	27 XII	738.6	2 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.1	5.3	5.5	5.8	5.5	5.1	5.4
二月 Feb.	4.8	4.7	4.8	4.7	4.7	4.7	4.7
三月 Mar.	5.7	5.7	5.8	6.2	5.8	5.7	5.8
四月 April	8.4	8.3	8.8	9.0	8.8	8.2	8.6
五月 May	10.5	10.5	11.4	12.2	11.6	10.9	11.2
六月 June	15.3	15.2	15.8	16.6	16.0	15.5	15.7
七月 July	18.8	19.0	20.0	20.8	20.4	19.2	19.7
八月 Aug.	20.2	20.1	20.7	21.4	21.1	20.2	20.6
九月 Sept.	18.0	17.8	18.6	19.2	18.7	18.1	18.4
十月 Oct.	11.0	10.6	11.2	11.8	10.7	10.7	11.0
十一月 Nov.	8.5	8.5	8.7	9.1	8.5	8.6	8.7
十二月 Dec.	5.6	5.6	5.9	6.1	5.8	5.7	5.8
全年 Annual	11.0	10.9	11.4	11.9	11.5	11.1	11.3

氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	4.9	4.9	6.0	7.2	6.0	5.3	5.7	8.4	3.9	4.5	12.7	6	0.0	12
二月 Feb.	4.1	3.5	4.7	6.3	5.1	4.7	4.8	8.0	2.6	5.4	13.2	2	97.5	7
三月 Mar.	6.0	5.6	7.4	9.4	7.9	6.5	7.1	10.4	4.9	5.5	16.7	11	1.0	27
四月 April	11.6	10.9	13.9	15.7	14.1	12.5	13.1	16.8	10.0	6.8	21.4	9	4.7	1
五月 May	14.8	14.6	18.2	20.4	18.7	16.0	17.1	21.1	14.0	7.1	25.6	24	10.2	1
六月 June	19.2	18.8	21.0	22.6	21.5	19.8	20.5	23.5	18.4	5.1	26.9	13	16.7	8
七月 July	22.9	22.6	25.6	27.4	26.3	23.9	24.8	28.1	22.4	5.8	34.0	26	17.4	5
八月 Aug.	24.6	24.3	26.7	28.3	27.1	25.1	26.0	29.0	23.8	5.2	32.3	30	22.3	22
九月 Sept.	22.7	22.5	24.4	25.6	23.9	22.9	23.7	26.6	21.6	5.0	31.2	8	15.0	29
十月 Oct.	16.3	16.0	18.1	19.9	17.7	16.6	17.4	20.5	15.1	5.3	24.8	1	9.9	30
十一月 Nov.	12.5	12.2	13.7	14.9	13.3	12.8	13.2	16.2	10.7	5.5	21.5	10	4.7	30
十二月 Dec.	6.5	6.4	7.4	9.0	7.5	7.1	7.3	9.8	5.4	4.4	14.1	20	1.0	26
全年 Annual	13.8	13.5	15.6	17.2	15.8	14.4	15.1	18.2	12.7	5.5	34.0	26 VII	97.5	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	78	80	77	74	77	76	77
二月 Feb.	76	78	74	65	70	71	72
三月 Mar.	80	82	74	70	72	77	76
四月 April	81	84	73	68	73	76	76
五月 May	83	84	73	68	72	81	77
六月 June	93	94	86	82	84	91	88
七月 July	90	92	82	76	80	87	85
八月 Aug.	87	89	80	75	79	86	83
九月 Sept.	88	87	81	78	84	87	84
十月 Oct.	78	77	72	67	76	75	73
十一月 Nov.	76	78	73	70	73	76	74
十二月 Dec.	76	76	76	69	72	73	74
全年 Annual	82	83	77	72	76	80	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10–2	午前 A.M. 2–6	午前 A.M. 6–10	午後 P.M. 10–2	午後 P.M. 2–6	午後 P.M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	18.1	15.0	21.5	10.4	16.0	14.5	95.5	23.5	19	12.3	19
二月 Feb.	8.1	17.1	11.6	3.6	0.9	0.3	41.6	28.7	19	13.0	19
三月 Mar.	24.2	13.5	21.5	29.8	36.4	18.5	143.9	32.5	20	19.9	10
四月 April	8.9	36.9	18.6	24.4	27.9	19.0	125.8	31.5	6	18.8	19
五月 May	18.0	14.1	2.9	4.2	9.0	14.5	62.7	21.4	4	12.1	4
六月 June	52.1	83.5	90.9	36.4	12.7	13.9	389.5	94.1	9	63.8	9
七月 July	23.0	84.0	66.6	24.1	37.8	48.2	283.7	101.3	12	49.0	5
八月 Aug.	2.6	4.7	16.3	17.9	35.6	23.8	100.9	26.3	1	17.3	27
九月 Sept.	31.3	42.7	65.6	25.7	88.3	12.5	266.1	78.6	24	41.3	9
十月 Oct.	18.9	8.4	28.3	74.1	3.2	0.3	133.2	99.4	26	71.8	26
十一月 Nov.	13.5	24.0	10.2	1.1	4.2	9.1	62.1	19.6	10	11.9	10
十二月 Dec.	0.1	0.5	13.1	20.0	8.2	6.7	48.6	15.5	13	10.3	13
全年 Annual	218.8	443.5	367.1	271.7	280.2	172.3	1753.6	101.3	12 VII	71.8	26 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.3	6.9	7.6	7.5	7.8	6.6	7.3
二月 Feb.	6.3	7.6	7.7	7.3	8.0	5.4	7.0
三月 Mar.	5.8	7.0	7.3	7.2	6.3	5.6	6.5
四月 April	5.5	5.1	5.9	5.3	5.5	4.7	5.2
五月 May	5.4	6.3	6.4	6.3	5.3	4.5	5.7
六月 June	7.7	8.9	8.2	8.1	8.3	7.0	8.0
七月 July	5.1	6.7	6.7	5.8	6.5	5.3	6.0
八月 Aug.	5.3	5.8	6.2	5.7	5.5	4.4	5.5
九月 Sept.	6.5	7.8	7.2	7.5	7.7	5.4	7.0
十月 Oct.	6.4	6.5	6.5	6.3	5.7	5.6	6.2
十一月 Nov.	5.8	6.5	7.2	6.7	6.2	5.6	6.3
十二月 Dec.	5.9	6.9	8.2	7.6	8.0	6.1	7.1
全年 Annual	6.1	6.8	7.0	6.8	6.7	5.5	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	…	…
二月 Feb.	…	…
三月 Mar.	…	…
四月 April	…	…
五月 May	…	…
六月 June	…	…
七月 July	…	…
八月 Aug.	…	…
九月 Sept.	…	…
十月 Oct.	…	…
十一月 Nov.	…	…
十二月 Dec.	…	…
全年 Annual	…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 7.5

六連島
MUTSUREJIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.7	5.7	5.1	6.2	5.6	5.6	16.2	NW	1	5.9
二月 Feb.	8.6	9.5	8.4	7.2	7.9	7.8	22.4	NW	7	8.3
三月 Mar.	6.2	6.7	5.5	7.2	6.7	6.2	23.2	W	24	6.4
四月 April	7.6	7.1	6.3	7.6	7.5	7.2	20.7	NW	8	6.9
五月 May	4.6	4.5	5.1	5.8	5.1	4.1	13.3	W	20	4.8
六月 June	4.8	4.1	3.9	4.5	4.6	4.2	14.2	E	19	4.1
七月 July	3.1	3.7	3.6	3.8	3.5	3.2	9.2	SE	11	3.5
八月 Aug.	4.9	5.6	5.5	5.5	5.4	5.3	22.4	SE	2	5.1
九月 Sept.	3.6	4.3	4.6	4.9	4.3	3.4	14.7	SE	24	3.9
十月 Oct.	4.3	4.4	4.5	4.4	4.1	4.2	11.0	SE	26	4.2
十一月 Nov.	6.4	6.6	6.7	7.3	6.9	6.3	28.7	W	29	6.9
十二月 Dec.	6.7	6.9	6.2	6.8	7.5	7.0	21.4	W	1	6.9
全年 Annual	5.5	5.8	5.4	5.9	5.8	5.4	28.7	W	29 XI	5.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≧20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	14	1	0	15
二月 Feb.	8	10	0	18
三月 Mar.	8	3	0	11
四月 April	6	7	0	13
五月 May	6	0	0	6
六月 June	6	0	0	6
七月 July	6	0	0	6
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	6	3	0	9
十月 Oct.	6	0	0	6
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	11	2	0	13
全年 Annual	81	31	0	112

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 81° W	95
四月 April	N 67° W	89
五月 May	N 81° W	74
六月 June	N 75° W	93
七月 July	N 7° W	25
八月 Aug.	S 78° E	87
九月 Sept.	S 22° W	19
十月 Oct.	N 67° W	62
十一月 Nov.	N 81° W	95
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 70° W	49

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	0	16	0	43	0	28	0	12	0	4	0	10	0	55	0	1
二月 Feb.	1	0	2	0	19	0	30	0	12	0	5	0	11	0	87	0	1
三月 Mar.	29	0	12	0	52	0	28	0	11	0	1	0	17	0	36	0	0
四月 April	19	0	5	0	13	0	75	0	8	0	7	0	28	0	23	0	2
五月 May	21	0	2	0	16	0	36	0	12	0	19	0	45	0	33	0	2
六月 June	5	0	12	0	45	0	35	0	9	0	8	0	19	0	45	0	2
七月 July	9	0	16	0	36	0	33	0	10	0	8	0	34	0	31	0	9
八月 Aug.	6	0	14	0	51	0	71	0	9	0	11	0	3	0	17	0	4
九月 Sept.	26	0	35	0	46	0	44	0	10	0	4	0	5	0	9	0	1
十月 Oct.	17	0	27	0	40	0	45	0	11	0	6	0	8	0	27	0	5
十一月 Nov.	9	0	8	0	33	0	36	0	13	0	20	0	23	0	38	0	0
十二月 Dec.	6	0	3	0	15	0	40	0	11	0	5	0	33	0	73	0	0
全年 Annual	165	0	152	0	409	0	501	0	128	0	98	0	236	0	474	0	27

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 34° E	21
二月 Feb.	N 52° W	26
三月 Mar.	N 50° E	26
四月 April	S 87° E	19
五月 May	S 82° W	21
六月 June	N 75° E	12
七月 July	N 70° E	5
八月 Aug.	S 66° E	52
九月 Sept.	N 81° E	49
十月 Oct.	N 82° E	32
十一月 Nov.	S 1° E	6
十二月 Dec.	N 68° W	25
全年 Annual	N 76° E	11

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 =2	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ↻
一月 Jan.	18	5	6	0	0	0	0	12	…	15	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	7	8	0	0	0	1	11	…	18	0	3	1	0	0	0	0	2
三月 Mar.	15	2	1	0	0	0	3	13	…	11	2	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	8	0	0	1	0	0	6	8	…	13	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	1	0	2	9	…	6	0	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	20	0	0	0	0	0	0	19	…	6	0	0	0	0	0	0	7	1
七月 July	12	0	0	0	0	3	3	13	…	0	0	0	0	0	1	18	23	0
八月 Aug.	12	0	0	0	3	0	4	10	…	9	0	0	0	0	0	26	31	0
九月 Sept.	22	0	0	0	4	1	1	14	…	6	0	0	0	0	0	8	21	0
十月 Oct.	6	0	0	1	0	0	4	12	…	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	15	0	1	0	0	0	2	9	…	13	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	15	5	3	1	0	2	2	14	…	13	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	165	19	19	3	8	6	28	144	…	112	3	3	1	0	1	52	85	3

大分
OITA.

大分

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day.	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.5	766.2	767.2	765.6	766.1	766.8	766.4	774.1	11	756.9	25
二月 Feb.	765.5	765.5	766.4	764.7	765.1	765.7	765.5	771.8	7,8,13	756.5	19
三月 Mar.	765.7	765.8	766.4	764.9	764.9	766.0	765.6	774.9	27	762.1	12
四月 April	761.4	761.6	762.1	760.8	760.6	761.7	761.3	770.0	2	747.2	6
五月 May	760.1	760.4	760.6	759.7	759.5	760.1	760.1	767.9	2	752.9	26
六月 June	756.1	756.3	756.8	756.1	756.0	756.6	756.3	763.4	1	746.8	9
七月 July	759.4	759.7	760.0	759.2	759.0	759.6	759.5	764.3	14	751.0	31
八月 Aug.	754.6	754.7	755.0	754.4	754.2	755.1	754.7	760.9	24	745.2	6
九月 Sept.	758.5	758.6	759.3	758.2	758.3	759.2	758.7	764.8	22	750.0	24
十月 Oct.	763.7	763.8	764.4	763.0	763.3	764.2	763.7	772.0	31	754.3	19
十一月 Nov.	765.3	765.2	766.0	764.3	765.0	765.5	765.2	773.5	6	754.1	24
十二月 Dec.	767.8	767.8	768.4	766.4	767.1	767.8	767.6	776.6	27	756.1	31
全年 Annual	762.0	762.1	762.7	761.4	761.6	762.4	762.1	776.6	27 XII	745.2	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.7	5.2	5.2	5.3	5.0	5.1
二月 Feb.	4.2	4.1	4.3	4.4	4.2	4.0	4.2
三月 Mar.	5.2	5.1	5.7	5.9	5.7	5.4	5.5
四月 April	7.8	7.8	8.5	8.4	8.4	8.2	8.2
五月 May	9.7	9.6	11.0	11.1	11.4	10.7	10.6
六月 June	15.3	15.5	16.0	16.3	15.8	15.6	15.8
七月 July	19.2	18.8	19.5	19.5	19.7	19.9	19.4
八月 Aug.	20.3	20.0	21.6	21.5	21.5	21.2	21.0
九月 Sept.	18.2	18.0	19.5	19.2	19.7	18.8	18.9
十月 Oct.	10.3	10.1	11.3	11.1	11.7	10.7	10.9
十一月 Nov.	7.7	7.6	8.8	8.7	8.7	8.0	8.3
十二月 Dec.	4.8	4.7	5.4	5.6	5.7	5.3	5.3
全年 Annual	10.6	10.5	11.4	11.4	11.5	11.1	11.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.6	3.3	7.0	9.0	6.7	4.6	5.7	9.8	1.5	8.2	16.9	4	94.7	2
二月 Feb.	1.9	1.9	5.7	7.7	5.4	2.9	4.3	8.6	99.8	8.7	16.3	15	93.1	14
三月 Mar.	4.4	3.7	8.7	10.0	8.6	5.8	6.9	10.9	2.2	8.7	15.8	2	96.8	27
四月 April	10.1	9.4	15.5	17.0	15.4	11.8	13.2	18.0	7.5	10.5	24.4	10	99.8	16
五月 May	12.3	12.0	19.4	20.8	18.8	14.4	16.3	21.6	10.7	10.9	27.8	21	2.7	1
六月 June	19.4	19.4	22.1	23.0	22.1	20.1	21.0	24.2	18.0	6.2	29.1	5	14.5	2
七月 July	22.4	23.0	26.3	27.2	25.9	23.6	24.6	28.0	21.2	6.8	32.8	25	16.2	4
八月 Aug.	23.3	22.9	26.6	27.3	26.5	24.3	25.2	28.5	22.1	6.4	32.1	5	20.0	28
九月 Sept.	21.5	21.4	25.2	25.8	24.3	22.4	23.4	26.8	20.4	6.4	30.8	8	13.0	28
十月 Oct.	13.4	12.8	19.6	20.4	17.5	14.2	16.3	21.1	11.4	9.7	24.9	11	3.7	31
十一月 Nov.	9.1	8.5	14.7	16.8	12.8	9.7	11.9	17.6	6.4	11.2	24.9	9	0.2	26
十二月 Dec.	3.1	2.9	8.1	11.1	7.8	5.2	6.4	12.0	1.2	10.7	18.8	9	96.8	17
全年 Annual	12.0	11.7	16.6	18.9	16.0	13.3	14.6	18.9	10.2	8.7	32.8	25 VII	93.1	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	81	82	70	60	71	78	73
二月 Feb.	79	76	62	55	60	70	67
三月 Mar.	82	84	67	65	67	78	74
四月 April	83	87	65	59	64	79	73
五月 May	90	91	69	62	71	88	78
六月 June	91	93	82	79	81	89	86
七月 July	95	95	77	73	79	91	85
八月 Aug.	96	96	84	80	84	94	89
九月 Sept.	95	94	81	78	87	93	88
十月 Oct.	89	90	66	62	78	88	79
十一月 Nov.	86	88	69	60	77	86	78
十二月 Dec.	83	82	66	56	71	79	73
全年 Annual	88	88	71	66	74	84	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	5.6	14.8	13.2	17.0	17.5	9.3	77.4	29.0	25	11.0	25
二月 Feb.	11.8	22.6	33.7	4.7	4.1	4.7	84.6	45.8	19	26.0	19
三月 Mar.	25.7	26.0	24.9	32.2	45.6	45.6	199.0	37.6	20	17.7	23
四月 April	3.0	7.2	28.9	35.5	37.5	3.0	115.1	33.1	28	20.5	28
五月 May	20.3	21.1	6.7	3.9	25.9	45.9	123.8	49.1	25	30.7	25
六月 June	53.2	53.7	100.4	52.4	47.4	27.1	334.2	76.0	23	34.2	23
七月 July	42.2	31.9	47.8	25.9	37.6	36.5	221.9	54.9	5	29.0	5
八月 Aug.	29.2	28.4	65.7	138.5	113.4	93.4	468.6	126.9	6	60.4	6
九月 Sept.	35.1	38.5	54.8	62.8	48.0	27.5	266.5	61.7	24	23.5	24
十月 Oct.	3.5	3.0	8.3	12.7	22.8	3.9	54.2	25.8	26	16.8	26
十一月 Nov.	45.7	18.0	8.5	1.5	12.7	24.1	108.3	48.2	24	37.0	24
十二月 Dec.	0.0	1.0	1.0	0.1	5.9	18.2	26.2	11.5	31	8.8	31
全年 Annual	276.1	266.0	393.9	387.0	412.4	345.2	2080.8	126.9	6 VIII	60.4	6 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	6.3	7.2	7.3	7.1	6.2	6.7
二月 Feb.	5.2	7.1	8.0	7.5	5.7	4.5	6.4
三月 Mar.	6.7	6.3	7.1	6.6	6.8	4.6	6.3
四月 April	5.3	6.7	6.3	6.0	6.1	5.1	5.9
五月 May	4.9	6.9	6.7	6.8	6.9	4.4	6.1
六月 June	8.6	9.1	9.0	8.9	9.1	8.7	8.9
七月 July	5.1	7.4	6.9	7.0	8.0	4.9	6.6
八月 Aug.	5.6	7.5	8.1	7.9	8.6	6.6	7.4
九月 Sept.	6.7	8.7	7.8	8.3	7.2	6.6	7.5
十月 Oct.	6.5	7.2	6.2	6.4	5.9	5.3	6.2
十一月 Nov.	4.8	5.9	6.1	6.5	4.4	3.9	5.1
十二月 Dec.	4.2	5.3	6.4	5.0	5.7	4.2	5.1
全年 Annual	5.8	7.0	7.1	7.0	6.8	5.3	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	119.1	38
二月 Feb.	132.6	43
三月 Mar.	165.6	45
四月 April	192.9	50
五月 May	189.1	45
六月 June	76.8	18
七月 July	172.6	39
八月 Aug.	120.0	29
九月 Sept.	109.5	30
十月 Oct.	142.1	41
十一月 Nov.	133.9	43
十二月 Dec.	138.0	45
全年 Annual	1691.6	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.5

大分
OITA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	日四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.8	4.1	4.6	5.3	5.4	4.9	20.6	NW	19	5.0
二月 Feb.	3.6	4.2	5.7	7.2	5.9	3.9	21.0	NW	21	5.4
三月 Mar.	3.8	3.7	4.1	5.9	4.9	4.2	22.6	NW	12	4.6
四月 April	3.4	3.7	5.0	6.4	5.9	3.6	21.8	NW	15	4.6
五月 May	2.0	1.9	3.1	5.3	3.2	2.4	13.6	NW	20	3.1
六月 June	1.6	1.5	2.9	3.6	2.7	1.8	11.2	WNW	29	2.5
七月 July	0.8	0.8	2.0	3.6	1.8	0.6	8.1	E	31	1.6
八月 Aug.	1.7	2.2	3.5	4.1	2.4	2.1	26.7	E	6	2.7
九月 Sept.	2.3	2.4	3.8	4.6	2.4	2.2	14.5	WNW	30	3.0
十月 Oct.	2.8	2.7	3.8	4.7	2.9	3.0	13.9	NNW	7	3.5
十一月 Nov.	4.5	3.8	4.9	6.4	4.8	4.4	21.6	NW	24	4.8
十二月 Dec.	4.4	4.1	3.9	6.6	5.7	4.3	22.5	WNW	13	4.9
全年 Annual	3.0	2.9	3.9	5.3	4.0	3.1	26.7	E	6 VIII	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 m/sec	烈風 m/sec	颶風 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	6	0	15
二月 Feb.	6	8	0	14
三月 Mar.	10	5	0	15
四月 April	8	3	0	11
五月 May	4	0	0	4
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	2	2	0	4
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	5	0	0	5
十一月 Nov.	2	6	0	8
十二月 Dec.	10	3	0	13
全年 Annual	60	33	0	93

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 84° W	92
四月 April	S 84° W	83
五月 May	S 89° W	97
六月 June	S 82° W	84
七月 July	N 72° W	40
八月 Aug.	N 80° W	47
九月 Sept.	N 85° W	81
十月 Oct.	S 83° W	82
十一月 Nov.	S 87° W	98
十二月 Dec.	S 72° W	92
全年 Annual	N 89° W	78

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	5	8	1	3	0	2	9	49	4	4	2	4	5	63	10	9
二月 Feb.	3	4	4	1	4	0	2	7	38	2	8	2	15	19	39	6	14
三月 Mar.	10	13	13	4	2	0	4	12	27	1	3	3	7	9	58	2	18
四月 April	8	8	8	5	3	0	14	26	25	2	8	5	6	6	35	9	12
五月 May	23	12	6	1	2	0	5	21	32	5	3	4	5	1	31	14	21
六月 June	16	12	16	11	8	2	4	13	24	2	4	1	0	2	24	9	32
七月 July	16	19	18	16	2	1	9	7	7	4	1	1	0	2	12	7	64
八月 Aug.	15	16	18	9	20	7	36	9	8	1	1	1	1	0	16	4	24
九月 Sept.	24	12	18	4	3	5	17	12	6	5	2	2	3	9	26	8	24
十月 Oct.	3	3	9	5	6	2	39	30	12	2	2	3	2	19	28	9	12
十一月 Nov.	7	4	7	0	1	1	18	54	20	1	7	3	13	18	18	5	3
十二月 Dec.	7	2	7	1	0	2	11	33	25	5	10	7	18	24	31	1	2
全年 Annual	140	110	132	58	54	20	161	238	273	34	53	34	74	114	381	84	235

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 80° W	26
二月 Feb.	S 86° W	34
三月 Mar.	N 46° W	26
四月 April	S 56° W	10
五月 May	N 59° W	11
六月 June	N 35° E	16
七月 July	N 35° E	28
八月 Aug.	N 78° E	37
九月 Sept.	N 10° E	23
十月 Oct.	S 26° E	14
十一月 Nov.	S 12° W	28
十二月 Dec.	S 57° W	32
全年 Annual	N 60° W	5

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	10	2	1	0	0	0	2	13	8	15	8	10	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	8	1	0	0	0	1	9	7	14	9	13	2	0	0	0	0
三月 Mar.	14	1	0	0	0	0	3	13	8	15	9	8	0	0	0	0	3
四月 April	7	0	0	0	0	0	5	11	7	11	2	2	0	0	0	0	3
五月 May	9	0	0	0	0	2	4	10	7	4	0	0	0	0	0	0	5
六月 June	19	0	0	0	0	0	0	22	14	2	0	0	0	0	0	0	12
七月 July	13	0	0	0	2	3	4	14	9	0	0	0	0	0	0	17	21
八月 Aug.	21	0	0	0	7	0	0	16	6	4	0	0	0	0	0	21	30
九月 Sept.	24	0	0	0	5	0	2	17	9	2	0	0	0	0	0	5	24
十月 Oct.	8	0	0	0	1	0	6	13	10	5	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	7	8	7	8	1	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	5	3	0	0	0	0	3	6	4	13	11	14	0	0	0	0	1
全年 Annual	146	14	2	0	15	5	37	152	96	93	40	47	2	0	0	43	92

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	3
四月 April	3
五月 May	0
六月 June	3
七月 July	1
八月 Aug.	2
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	3
十二月 Dec.	1
全年 Annual	16

鶴見埼
TSURUMIZAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	748.6	748.3	749.5	747.9	748.3	749.1	748.6	755.2	11	738.5	25
二月 Feb.	747.7	747.6	748.7	747.0	747.4	748.1	747.8	753.8	8	738.6	19
三月 Mar.	747.9	748.1	748.5	747.2	747.2	748.1	747.9	757.1	27	733.8	12
四月 April	744.7	744.6	745.2	744.2	743.9	745.0	744.6	752.6	2,25	729.2	6
五月 May	743.5	743.5	744.2	743.6	743.1	744.0	743.6	751.4	2	735.6	26
六月 June	740.5	740.2	740.8	740.2	740.1	740.8	740.4	747.3	1	730.8	9
七月 July	743.6	743.8	744.3	743.8	743.3	743.8	743.8	749.8	15	735.2	31
八月 Aug.	738.9	738.9	739.4	739.0	738.8	739.5	739.1	744.1	24	728.0	6
九月 Sept. ‡	743.0	742.9	743.5	742.7	742.6	743.4	743.0	748.4	15	738.1	11
十月 Oct. *	746.9	746.9	747.7	746.5	746.8	747.7	747.1	754.8	31	737.6	19
十一月 Nov.	748.3	748.2	749.0	747.6	748.1	748.6	748.3	756.4	6	735.1	24
十二月 Dec.	750.2	750.2	751.0	749.2	749.7	750.4	750.1	758.9	27	740.4	31
全年 Annual	745.3	745.3	746.0	744.9	744.9	745.7	745.4	758.9	27 XII	728.0	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.9	5.2	5.2	5.2	4.9	5.0
二月 Feb.	4.3	4.4	4.5	4.5	4.3	4.2	4.4
三月 Mar.	5.4	5.4	5.7	5.8	5.5	5.6	5.6
四月 April	8.2	8.3	8.3	8.3	8.4	8.1	8.3
五月 May	10.1	10.0	10.7	11.0	10.5	10.3	10.4
六月 June	15.5	15.4	16.0	15.9	15.6	15.6	15.7
七月 July	19.0	18.6	19.0	19.2	19.0	19.2	19.0
八月 Aug.	20.4	19.9	20.9	21.1	20.7	20.4	20.6
九月 Sept. ‡	19.5	19.1	19.8	20.0	19.6	19.5	19.6
十月 Oct. *	10.8	10.7	11.1	11.1	10.8	10.7	10.9
十一月 Nov.	9.1	9.0	9.5	9.6	9.2	9.1	9.3
十二月 Dec.	5.5	5.5	5.9	6.1	5.9	6.0	5.8
全年 Annual	11.1	10.9	11.4	11.5	11.2	11.1	11.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.8	5.7	6.7	7.4	6.8	6.3	6.5	8.5	4.7	3.8	16.2	19	1.2	29
二月 Feb.	4.3	4.1	5.1	6.2	5.5	4.8	5.0	8.0	2.9	5.1	15.1	19	97.6	7
三月 Mar.	7.1	6.7	8.1	8.5	8.2	7.5	7.7	10.3	5.6	4.7	16.1	24	1.2	26
四月 April	13.1	12.6	13.9	15.1	14.6	13.7	13.8	17.2	11.2	6.1	21.2	10	5.2	7
五月 May	15.9	15.2	17.7	19.0	18.0	16.9	17.1	20.0	14.5	5.5	26.7	30	9.9	1
六月 June	19.6	19.4	20.6	20.7	20.6	20.1	20.2	22.6	18.3	4.3	26.6	24	16.3	11
七月 July	23.2	22.9	24.9	25.7	25.0	23.9	24.3	27.1	22.1	5.0	31.6	18,21	17.4	5.9
八月 Aug.	24.4	24.3	25.9	25.9	25.3	25.0	25.1	27.6	22.8	4.8	30.1	30	19.4	16
九月 Sept. ‡	23.2	22.9	24.7	24.9	24.1	23.5	23.9	26.4	21.9	4.6	30.1	1	19.0	22
十月 Oct. *	16.5	16.0	17.5	18.1	17.3	16.9	17.0	19.4	15.0	4.4	24.0	18	10.3	31
十一月 Nov.	12.7	12.6	14.1	15.0	13.7	13.0	13.5	16.2	11.1	5.0	21.8	10	4.3	26
十二月 Dec.	6.4	6.2	8.0	9.1	8.0	7.2	7.5	10.6	5.4	5.2	18.4	30	99.7	14
全年 Annual	14.4	14.0	15.6	16.3	15.6	14.9	15.1	17.8	13.0	4.9	31.6	18,21 VII	97.6	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	69	69	67	65	66	67	67
二月 Feb.	66	69	66	61	62	62	64
三月 Mar.	70	70	67	68	66	69	68
四月 April	70	74	69	64	66	68	68
五月 May	74	76	70	66	69	72	71
六月 June	92	92	88	87	87	88	89
七月 July	89	89	81	78	81	86	84
八月 Aug.	89	88	84	85	87	87	87
九月 Sept. ‡	92	92	85	85	87	90	89
十月 Oct. *	75	77	73	71	71	73	73
十一月 Nov.	79	79	76	73	74	78	77
十二月 Dec.	74	73	70	69	71	75	72
全年 Annual	78	79	75	73	74	76	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.6	14.4	13.6	23.7	19.5	6.4	88.2	19.5	19	10.2	18
二月 Feb.	2.6	11.0	12.0	4.8	3.4	4.5	38.3	13.6	19	9.2	19
三月 Mar.	12.5	15.1	7.0	20.7	27.1	30.3	112.7	22.5	20	11.5	20
四月 April	2.8	2.3	54.8	16.0	12.0	20.3	108.2	55.8	19	52.2	19
五月 May	15.4	12.8	11.8	6.3	15.2	28.5	100.0	31.0	25	28.2	25
六月 June	29.2	32.0	54.0	50.3	27.9	17.8	211.2	60.4	23	23.3	23
七月 July	22.9	21.8	20.2	53.9	12.9	8.3	140.0	60.1	10	48.3	10
八月 Aug.	9.9	9.7	17.6	14.7	26.0	62.3	140.2	43.0	15	36.5	15
九月 Sept. ‡	10.8	18.3	17.2	10.6	24.0	102.8	183.7	81.6	19	63.4	19
十月 Oct. *	3.4	42.7	8.9	5.6	12.8	6.8	80.2	48.7	10	38.3	10
十一月 Nov.	26.4	22.0	15.9	4.2	11.4	10.6	100.5	44.8	24	29.4	24
十二月 Dec.	2.2	3.0	1.4	0.7	6.4	11.1	24.8	13.3	31	9.4	31
全年 Annual	158.7	205.1	234.4	211.5	198.6	319.7	1328.0	81.6	19 IX	63.4	19 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	6.6	7.3	6.1	6.9	5.7	6.3
二月 Feb.	4.9	6.7	7.6	6.5	5.8	5.2	6.1
三月 Mar.	5.9	7.0	7.3	7.2	6.8	5.7	6.6
四月 April	6.0	7.0	6.7	6.0	5.8	4.8	6.0
五月 May	5.2	6.9	6.5	6.3	6.4	4.9	6.0
六月 June	8.4	8.9	8.7	8.8	8.2	8.0	8.5
七月 July	5.3	7.4	6.2	5.9	6.0	4.8	5.9
八月 Aug.	5.6	6.9	6.9	7.6	7.8	5.9	6.8
九月 Sept. ‡	6.5	7.2	7.4	7.6	8.7	6.7	7.3
十月 Oct. *	5.6	7.4	6.2	5.7	6.3	5.6	6.1
十一月 Nov.	4.4	4.5	5.6	6.3	6.2	4.7	5.3
十二月 Dec.	3.7	4.8	5.4	5.6	5.9	4.1	4.9
全年 Annual	5.6	6.8	6.8	6.6	6.7	5.5	6.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
..	..
..	..
..	..
..	..
..	..
..	..
..	..
..	..
..	..
..	..
..	..
..	..

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+15.2

‡ 六日間欠測 6 days Lost.
* 三日間欠測 3 days Lost.

鶴見埼
TSURUMIZAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.3	4.0	4.6	4.9	4.4	3.6	16.1	NE	14	4.2
二月 Feb.	3.5	4.0	3.9	3.7	3.5	3.2	21.1	E	19	3.5
三月 Mar.	4.9	6.1	5.9	6.3	5.9	4.8	19.2	E	23	6.7
四月 April	6.7	7.1	7.0	7.1	7.6	7.0	21.2	E	6	6.8
五月 May	3.8	4.0	2.7	4.1	4.4	4.6	13.7	E	4	3.9
六月 June	4.1	4.4	3.5	4.5	3.8	4.1	16.2	SE	29	4.1
七月 July	2.8	3.1	2.3	3.2	3.7	3.5	13.8	E	11	3.1
八月 Aug.	5.6	5.4	6.0	6.4	6.0	5.9	40.6	ESE	6	5.7
九月 Sept.‡	3.9	4.5	4.5	4.4	3.6	3.7	23.7	SW	24	4.0
十月 Oct.*	4.5	4.5	4.4	4.7	4.1	3.1	19.2	N	8	4.0
十一月 Nov.	3.7	4.0	3.2	3.8	4.1	3.7	16.0	E	3	3.5
十二月 Dec.	2.3	2.7	2.7	3.6	2.9	2.5	10.8	NE	31	2.8
全年 Annual	4.2	4.5	4.2	4.7	4.5	4.1	40.6	ESE	6 VIII	4.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	2	0	8
二月 Feb.	1	1	0	2
三月 Mar.	12	1	0	13
四月 April	11	7	0	18
五月 May	7	0	0	7
六月 June	5	1	0	6
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	6	3	2	11
九月 Sept.‡	0	3	0	3
十月 Oct.*	4	1	0	5
十一月 Nov.	3	1	0	4
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	59	20	2	81

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	N 45° W	100
四月 April	—	—
五月 May	W	100
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.‡	—	—
十月 Oct.*	—	—
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 81° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	61	5	58	0	7	0	3	0	1	0	3	1	9	0	27	1	10
二月 Feb.	66	3	21	0	9	0	2	0	1	0	3	0	17	3	31	1	11
三月 Mar.	85	11	32	0	11	0	0	0	0	0	8	1	11	0	14	1	12
四月 April	41	9	25	0	33	3	3	2	2	0	21	5	19	0	14	0	3
五月 May	45	4	13	0	15	0	2	0	3	0	32	0	23	0	17	0	32
六月 June	51	3	10	3	14	0	5	0	1	1	27	2	23	0	10	2	28
七月 July	48	2	19	0	9	0	5	0	1	0	31	4	25	0	6	1	35
八月 Aug.	20	4	28	6	55	2	1	0	1	0	25	0	7	0	2	0	35
九月 Sept.‡	48	3	8	2	8	0	1	0	1	0	28	0	9	0	6	0	30
十月 Oct.*	67	7	35	0	10	0	0	0	2	0	12	1	7	1	19	0	7
十一月 Nov.	64	3	20	0	16	0	0	0	2	0	11	1	22	0	28	0	13
十二月 Dec.	49	1	28	0	3	0	0	0	4	0	5	0	41	0	35	1	19
全年 Annual	645	55	297	11	190	5	22	2	19	1	206	15	213	4	209	7	235

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 10° E	66
二月 Feb.	N 10° W	62
三月 Mar.	N 5° E	66
四月 April	N 13° E	27
五月 May	N 34° W	28
六月 June	N 26° W	28
七月 July	N 35° W	23
八月 Aug.	N 65° E	35
九月 Sept.‡	N 21° W	30
十月 Oct.*	N 4° E	60
十一月 Nov.	N 12° W	51
十二月 Dec.	N 28° W	53
全年 Annual	N 5° W	41

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹霰雷 ●*△▲	雪 *	霧 △	雹 ▲	雷雨 ⚡	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 ⌓	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	平均 Mean 0°	最高 Max. 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	9	0	1	0	0	0	1	10	…	8	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	7	0	0	0	0	0	1	8	…	2	0	5	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	1	0	0	0	9	2	11	…	13	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	9	0	0	0	0	5	5	11	…	18	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	9	0	0	0	0	3	4	11	…	7	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	21	0	0	0	0	13	0	22	…	6	0	0	0	0	0	0	3	0
七月 July	11	0	0	0	0	11	2	12	…	3	0	0	0	0	1	16	21	0
八月 Aug.	16	0	0	0	2	7	1	10	…	11	0	0	0	0	1	19	30	0
九月 Sept.‡	19	0	0	0	7	4	0	12	…	3	0	0	0	0	0	6	19	0
十月 Oct.*	8	0	0	0	0	0	5	12	…	5	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	5	9	…	4	0	0	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	6	2	0	0	0	0	4	5	…	1	1	1	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	137	3	1	0	9	52	30	133	…	81	2	6	1	0	2	41	74	7

回數 No. of obs.

地震 ⏲

‡ 廿五日ヨリ三十日ニ至ル六日間欠測 Lost 6 days, the 25th–30th. * 一日ヨリ三日ニ至ル三日間欠測 Lost 3 days, the 1st–3rd.

角島
TSUNOSHIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.6	764.4	765.4	764.3	764.6	765.0	764.7	772.5	11	755.7	25
二月 Feb.	763.4	763.4	764.4	763.3	763.4	763.5	763.6	769.5	8	753.2	19
三月 Mar.	763.8	763.5	764.4	763.3	763.2	764.1	763.7	772.3	15	753.1	12
四月 April	759.3	759.4	759.7	759.1	759.0	759.4	759.3	767.8	2	748.4	6
五月 May	758.1	758.0	758.5	758.2	757.8	758.3	758.2	765.3	2	751.5	26
六月 June	754.5	754.6	755.1	754.7	754.4	755.0	754.7	761.7	1	744.4	9
七月 July	758.0	758.1	758.3	758.1	757.5	758.1	758.0	768.0	15,16	750.8	31
八月 Aug.	753.1	753.1	753.4	752.9	752.7	753.5	753.1	761.9	23	745.7	2
九月 Sept.	757.1	757.0	757.7	756.9	756.9	757.7	757.2	768.3	21	748.5	24
十月 Oct.	762.1	762.0	762.7	761.8	761.9	762.5	762.2	768.5	31	753.5	19
十一月 Nov.	765.3	765.2	764.0	763.0	763.2	763.4	763.3	771.6	7	754.1	24
十二月 Dec.	765.8	765.6	766.2	764.9	765.1	765.7	765.6	774.0	27	753.7	31
全年 Annual	760.3	760.2	760.8	760.0	760.0	760.5	760.3	774.0	27 XII	744.4	9 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	5.3	5.2	5.3	5.5	5.1	5.2	5.3
二月 Feb.	4.5	4.4	4.5	4.4	4.4	4.5	4.4
三月 Mar.	5.2	5.3	5.5	5.7	5.2	5.4	5.4
四月 April	8.5	8.4	8.8	9.2	9.0	8.5	8.7
五月 May	11.4	10.9	11.4	11.9	11.9	11.7	11.5
六月 June	15.7	15.5	16.4	16.5	16.3	16.0	16.1
七月 July	20.3	20.2	20.2	20.9	20.7	20.8	20.5
八月 Aug.	21.0	20.9	21.6	21.8	21.7	21.3	21.4
九月 Sept.	18.7	17.9	18.8	19.4	18.8	18.4	18.6
十月 Oct.	10.7	10.3	11.0	10.6	10.4	10.6	10.6
十一月 Nov.	9.2	8.7	8.9	8.9	8.8	8.9	8.9
十二月 Dec.	6.2	6.3	6.7	6.8	6.5	6.4	6.5
全年 Annual	11.4	11.2	11.6	11.8	11.6	11.5	11.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	6.7	6.5	7.1	7.7	6.8	6.7	6.9	9.2	4.5	4.8	11.0	4	96.0	1
二月 Feb.	5.1	4.6	5.3	6.7	5.9	5.9	5.6	8.8	2.9	5.9	13.5	19	99.6	7
三月 Mar.	7.5	7.5	8.3	9.4	8.6	7.5	8.1	10.5	5.4	5.1	14.3	23	98.9	26
四月 April	12.8	12.3	14.3	14.8	14.4	13.4	13.7	16.6	10.4	6.2	23.5	25	3.6	8
五月 May	15.9	15.7	17.6	18.4	17.5	16.5	16.9	19.1	14.3	4.8	25.6	31	11.4	2,12,14
六月 June	19.9	19.5	20.7	21.4	21.0	20.2	20.5	22.5	18.6	3.9	25.4	23	16.7	8
七月 July	23.5	23.3	24.7	25.5	25.1	24.1	24.4	26.1	22.6	3.5	30.8	29	17.6	4
八月 Aug.	25.3	25.0	26.9	27.5	26.8	25.7	26.2	28.4	24.1	3.9	33.7	3	21.5	25
九月 Sept.	23.5	23.2	25.0	25.2	24.3	23.6	24.1	26.4	21.7	4.4	29.3	15	13.8	29
十月 Oct.	17.4	17.1	18.8	19.6	18.3	17.7	18.2	20.7	15.8	4.9	24.9	3	10.8	30,31
十一月 Nov.	13.9	13.5	14.7	15.6	14.5	13.9	14.3	17.1	11.6	5.5	23.5	9	5.6	25
十二月 Dec.	7.7	7.6	8.7	9.6	8.8	8.3	8.5	10.9	6.0	4.9	16.5	8	99.2	25
全年 Annual	14.9	14.7	16.0	16.8	16.0	15.3	15.6	18.6	13.2	4.8	33.8	29 VII	96.0	1 1

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	70	71	69	68	68	69	69
二月 Feb.	68	67	64	58	62	63	64
三月 Mar.	65	67	66	64	62	68	65
四月 April	76	77	71	72	73	73	74
五月 May	84	83	76	77	79	84	80
六月 June	90	92	90	87	88	91	90
七月 July	94	94	87	86	87	92	90
八月 Aug.	88	89	82	80	83	87	85
九月 Sept.	87	84	78	81	83	84	83
十月 Oct.	72	70	67	64	65	69	67
十一月 Nov.	76	74	71	67	70	74	72
十二月 Dec.	76	78	78	75	74	75	76
全年 Annual	79	79	75	73	75	77	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	2–6	6–10	午後 P. M. 10–2	2–6	6–10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.4	14.3	27.8	26.7	12.9	15.7	107.8	21.4	25	9.2	25
二月 Feb.	7.5	13.3	9.1	0.5	0.2	0.3	30.9	23.1	19	11.6	19
三月 Mar.	10.8	7.7	10.3	35.2	31.7	5.4	101.1	32.2	20	17.0	20
四月 April	6.6	20.2	21.7	27.2	26.4	9.8	111.9	43.9	6	16.4	6
五月 May	15.9	17.3	0.7	7.5	4.5	12.6	58.5	18.0	16	11.0	16
六月 June	75.9	109.5	59.4	29.4	31.8	39.3	345.3	71.1	24	41.6	25
七月 July	24.9	71.3	77.4	8.6	0.5	24.4	207.1	106.9	10	65.0	10
八月 Aug.	11.9	9.3	11.0	2.1	6.1	24.1	64.5	20.9	19	15.9	18
九月 Sept.	18.2	51.3	40.3	78.9	52.6	26.2	267.8	70.2	4	49.2	4
十月 Oct.	12.5	16.2	20.1	29.8	5.3	0.9	84.8	41.3	26	25.0	26
十一月 Nov.	10.9	18.5	10.5	1.9	0.7	18.5	61.0	18.4	10	14.5	23
十二月 Dec.	0.0	0.1	8.9	8.7	10.2	2.6	30.8	22.2	29	9.0	29
全年 Annual	201.5	349.6	297.2	256.5	182.9	179.8	1467.5	106.9	10 VII	65.0	10 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
7.4	7.5	7.6	7.9	7.9	7.8	7.7
6.2	7.0	7.6	7.9	7.0	5.4	6.8
6.4	7.2	7.2	7.4	6.8	6.5	6.8
4.1	5.6	5.4	6.1	6.2	4.2	5.3
3.9	6.1	6.2	6.0	5.2	3.7	5.2
7.2	8.1	8.2	7.5	8.0	6.8	7.6
4.5	7.0	6.5	6.2	6.7	4.9	6.0
3.6	6.1	5.5	5.8	5.4	3.7	5.0
6.7	7.4	7.3	7.4	7.3	6.7	7.1
6.5	6.6	6.1	5.4	6.2	5.7	6.1
6.2	5.8	6.9	6.2	6.3	5.7	6.2
5.2	5.9	7.5	7.5	7.9	5.0	6.3
5.7	6.7	6.8	6.8	6.6	5.5	6.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity… …… …— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level… … … ……+ 1.6

角島
TSUNOSHIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	8.2	8.9	8.5	7.7	7.6	7.8	25.2	N	29	7.6
二月 Feb.	10.4	10.1	10.2	9.0	8.2	9.3	29.2	S	15	8.8
三月 Mar.	9.2	8.8	8.6	9.9	9.9	8.5	27.2	SW	24	9.0
四月 April	8.3	9.6	10.6	10.6	9.1	10.5	28.7	W	8	9.1
五月 May	8.4	8.6	10.0	8.1	7.1	7.8	30.6	SW.W	21,27	7.8
六月 June	5.8	5.9	6.8	6.9	5.8	5.8	23.1	SW	14	5.7
七月 July	6.5	7.0	7.7	7.1	6.8	7.0	24.1	S	12	6.8
八月 Aug.	5.4	5.3	6.9	7.2	6.7	6.1	31.7	SE	2	5.7
九月 Sept.	7.4	6.9	8.5	8.5	8.1	7.3	23.2	NE	13	7.5
十月 Oct.	5.6	6.2	6.6	6.4	6.0	5.8	25.2	NE	19	5.7
十一月 Nov.	7.7	9.4	9.8	10.0	8.1	8.1	32.8	SW	29	8.3
十二月 Dec.	8.7	8.4	8.9	9.1	9.0	8.7	24.8	NW	25	8.6
全年 Annual	7.6	7.9	8.6	8.4	7.1	7.1	32.8	SW	29 XI	7.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 1-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 >29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	12	0	21
二月 Feb.	6	12	1	19
三月 Mar.	10	14	0	24
四月 April	11	13	0	24
五月 May	10	9	3	22
六月 June	11	5	0	16
七月 July	12	3	0	15
八月 Aug.	5	5	1	11
九月 Sept.	4	13	0	17
十月 Oct.	10	7	0	17
十一月 Nov.	8	12	1	21
十二月 Dec.	7	12	0	19
全年 Annual	103	117	6	226

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	N 82° W	77
三月 Mar.	N 65° W	66
四月 April	S 45° W	100
五月 May	S 61° W	93
六月 June	S 45° W	100
七月 July	S 80° W	60
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	N 82° W	86
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 77° W	75

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	48	3	20	6	10	2	31	0	10	1	1	2	7	1	27	6	11
二月 Feb.	14	2	3	0	5	2	22	4	6	6	3	3	16	9	49	15	9
三月 Mar.	28	11	38	13	18	5	21	1	11	3	2	2	14	4	11	2	2
四月 April	19	4	30	18	11	2	31	5	24	3	12	4	11	1	3	1	1
五月 May	20	3	22	2	2	1	18	3	38	11	41	1	10	0	6	3	5
六月 June	36	11	38	0	4	2	14	6	21	6	18	1	3	1	4	2	13
七月 July	3	2	44	2	3	1	11	8	75	13	13	0	4	0	0	0	7
八月 Aug.	6	0	84	2	16	5	23	0	22	4	11	0	3	0	0	0	10
九月 Sept.	26	9	65	3	17	1	10	3	28	1	1	0	2	0	1	2	11
十月 Oct.	37	5	42	5	23	4	15	3	11	0	3	0	4	2	14	4	14
十一月 Nov.	17	1	6	1	22	3	22	2	11	1	22	8	21	2	28	3	10
十二月 Dec.	12	1	4	1	9	13	17	4	5	0	6	6	35	5	59	7	2
全年 Annual	266	52	396	53	140	41	235	39	262	49	133	27	130	25	202	45	95

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 22° E	32
二月 Feb.	N 53° W	35
三月 Mar.	N 46° E	37
四月 April	S 78° E	27
五月 May	S 17° W	26
六月 June	N 49° E	19
七月 July	S 22° E	43
八月 Aug.	N 80° E	47
九月 Sept.	N 59° E	48
十月 Oct.	N 43° E	44
十一月 Nov.	S 81° W	11
十二月 Dec.	N 58° W	35
全年 Annual	N 55° E	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹 ●*△	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濛霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean 0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. 0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≥25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≥25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≥25°
一月 Jan.	22	3	8	1	0	0	0	15	…	21	1	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	11	3	3	0	0	0	1	11	…	19	0	4	1	0	0	0	0
三月 Mar.	13	1	1	0	0	0	2	14	…	24	0	1	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	1	0	0	0	6	7	…	24	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	8	0	0	0	0	0	6	10	…	22	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	11	0	0	0	0	0	1	18	…	16	0	0	0	0	0	0	1
七月 July	7	0	0	0	1	1	4	11	…	15	0	0	0	0	6	18	21
八月 Aug.	8	0	0	0	1	0	6	9	…	11	0	0	0	0	5	26	31
九月 Sept.	20	0	0	0	4	0	3	16	…	17	0	0	0	0	0	13	19
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	4	13	…	17	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	11	0	1	0	0	0	3	11	…	21	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	10	1	3	0	0	0	2	12	…	19	0	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	138	8	17	1	6	1	38	147	…	226	1	8	1	0	11	57	73

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ↻
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

吳
KURE.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.9	764.8	765.7	764.0	764.6	765.2	764.9	774.3	11	754.2	26
二月 Feb.	765.5	765.7	766.3	765.7	766.1	766.7	766.5	776.9	14	755.1	3
三月 Mar.	764.2	764.4	764.8	763.2	763.1	764.4	764.0	773.8	27	750.7	12
四月 April	760.1	760.3	760.6	759.2	759.0	760.2	759.9	768.9	2	744.7	6
五月 May	758.7	758.7	759.2	758.2	757.8	759.0	758.6	767.3	2	750.5	16
六月 June	755.2	755.4	755.7	754.8	754.7	755.5	755.2	762.3	1	744.7	9
七月 July	758.5	758.8	759.1	758.1	757.6	758.6	758.5	768.9	14	751.3	31
八月 Aug.	753.9	754.0	754.4	753.3	753.2	754.3	753.8	759.6	24	747.8	1
九月 Sept.	757.7	757.8	758.4	757.2	757.3	758.1	757.7	764.0	22	748.9	24
十月 Oct.	762.7	762.8	763.3	761.7	762.2	763.1	762.6	770.8	31	753.0	19
十一月 Nov.	764.0	764.0	764.6	763.0	763.7	764.3	763.9	773.0	6	752.0	24
十二月 Dec.	766.1	766.2	766.8	764.8	765.6	766.1	765.9	775.6	27	754.0	31
全年 Annual	760.8	760.9	761.4	760.0	760.2	761.0	760.7	775.6	27 XII	744.7	6 IV, 9 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.5	4.8	4.9	4.8	4.6	4.7
二月 Feb.	4.2	4.1	4.1	4.1	4.2	4.3	4.2
三月 Mar.	4.8	4.8	5.0	5.3	5.4	5.0	5.1
四月 April	7.5	7.4	7.5	8.0	7.9	7.7	7.7
五月 May	9.7	9.7	10.1	9.6	10.0	10.1	9.9
六月 June	15.0	14.8	15.1	15.5	15.2	15.5	15.2
七月 July	18.5	18.2	18.3	18.3	18.2	18.5	18.3
八月 Aug.	19.1	18.9	19.0	18.4	18.8	19.4	18.9
九月 Sept.	17.4	17.0	17.9	17.8	17.9	17.9	17.6
十月 Oct.	9.6	9.5	9.8	10.1	10.3	9.7	9.8
十一月 Nov.	7.5	7.5	8.0	8.1	7.8	7.4	7.7
十二月 Dec.	4.8	4.7	5.2	5.2	5.2	5.0	5.0
全年 Annual	10.2	10.1	10.4	10.4	10.5	10.4	10.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.1	2.5	6.1	7.8	5.7	4.0	4.9	9.0	1.4	7.6	14.0	4	96.7	2
二月 Feb.	2.2	1.5	4.8	6.9	5.0	3.2	3.9	8.2	0.4	7.8	13.0	15	96.6	14
三月 Mar.	4.3	3.7	7.5	9.9	8.3	5.8	6.6	11.0	2.8	8.2	15.5	11	98.2	27
四月 April	10.6	9.7	14.1	17.5	15.9	12.5	13.4	19.0	9.0	10.0	23.5	25	1.9	16
五月 May	13.5	12.8	18.2	21.5	20.0	15.2	16.9	22.7	12.3	10.4	26.9	30	5.5	1
六月 June	19.3	18.6	21.5	23.9	23.2	20.3	21.1	25.4	18.1	7.3	28.6	3	14.5	16
七月 July	23.0	22.4	26.4	28.9	28.0	24.4	25.5	29.8	22.2	7.6	34.5	30	15.9	4
八月 Aug.	24.8	24.1	28.5	30.9	29.1	26.0	27.2	31.9	23.6	8.3	35.1	5	20.4	29
九月 Sept.	22.1	21.7	24.7	26.6	24.9	22.5	23.7	27.9	21.0	6.9	32.0	8,17	14.2	29
十月 Oct.	13.6	13.0	18.7	20.8	17.1	14.8	16.3	21.9	12.2	9.6	26.9	13	5.1	30
十一月 Nov.	9.8	9.0	13.7	16.3	13.0	11.0	12.1	17.3	7.7	9.6	24.1	9	1.7	26
十二月 Dec.	4.3	3.5	7.1	9.9	7.1	5.6	6.3	11.0	2.6	8.4	14.5	9,10	97.6	27
全年 Annual	12.5	11.9	15.9	18.4	16.4	13.8	14.8	19.6	11.1	8.5	35.1	5 VIII	96.6	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	79	83	67	61	68	74	72
二月 Feb.	77	80	63	54	65	75	69
三月 Mar.	77	79	65	59	66	73	70
四月 April	77	80	63	54	58	70	67
五月 May	84	88	64	51	59	78	70
六月 June	90	92	80	71	73	87	82
七月 July	88	90	72	63	65	82	77
八月 Aug.	83	85	66	56	63	78	72
九月 Sept.	87	87	76	69	76	86	80
十月 Oct.	81	84	61	56	70	75	71
十一月 Nov.	81	86	67	57	68	74	72
十二月 Dec.	76	79	68	56	67	73	70
全年 Annual	82	84	68	59	67	77	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.1	11.6	13.0	14.7	13.5	12.2	75.1	21.6	25	10.0	19
二月 Feb.	4.6	15.5	24.7	6.6	2.4	1.7	55.5	41.0	19	22.5	19
三月 Mar.	27.0	13.9	11.4	30.5	20.9	21.0	118.7	30.4	20	13.7	6
四月 April	12.7	4.7	27.1	16.6	27.6	32.0	120.7	45.7	6	19.9	6
五月 May	13.8	18.8	4.5	0.3	4.1	14.0	55.5	15.6	16	13.6	4
六月 June	39.2	95.3	108.3	5.8	45.8	22.5	365.9	68.5	29	38.1	29
七月 July	5.6	36.2	64.8	35.6	16.5	6.5	165.2	75.4	10	31.9	10
八月 Aug.	7.7	0.2	0.6	2.5	0.2	27.1	38.3	17.0	27	17.0	27
九月 Sept.	25.7	25.7	82.5	113.6	32.0	42.4	321.9	83.2	24	32.9	24
十月 Oct.	8.0	12.7	16.4	35.8	29.0	1.4	94.3	59.5	26	32.9	26
十一月 Nov.	7.3	30.3	8.2	5.5	4.2	4.7	60.2	21.3	24	10.5	4
十二月 Dec.	0.7	0.2	0.2	1.1	4.8	9.3	16.3	8.3	29	5.7	31
全年 Annual	156.5	265.1	361.7	316.4	192.0	194.8	1486.7	83.2	24 IX	38.1	29 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
5.7	5.7	6.8	7.5	6.5	5.8	6.3
5.6	6.4	7.2	7.9	7.1	5.3	6.6
7.0	7.6	7.3	7.2	6.8	6.2	7.0
6.5	7.7	6.8	6.3	7.9	6.1	6.7
6.1	7.5	6.7	7.3	6.4	4.9	6.5
8.8	8.7	8.6	8.5	8.3	7.6	8.4
5.3	7.6	7.3	6.7	7.0	5.0	6.5
4.9	6.8	6.4	6.6	7.3	5.5	6.3
7.7	8.1	7.9	7.5	7.6	6.9	7.6
4.4	6.6	6.2	6.4	6.6	4.8	5.7
4.0	5.6	5.3	6.9	5.1	3.6	5.1
3.7	5.1	5.8	6.2	5.1	4.5	5.1
5.8	6.9	6.2	7.1	6.7	5.5	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.8

吳
KURE.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.5	1.4	1.9	3.5	2.6	1.7	9.7	N	11	2.2
二月 Feb.	2.2	2.4	2.7	3.6	3.0	2.2	10.4	NW	6	2.7
三月 Mar.	2.2	2.0	2.6	3.6	3.2	2.5	19.0	SW	24	2.7
四月 April	2.1	1.7	2.9	3.8	3.2	2.8	18.2	SW	11	2.9
五月 May	1.1	1.3	2.8	4.0	2.5	1.4	10.5	N	16	2.4
六月 June	1.2	1.0	1.9	2.8	2.0	0.8	8.3	SW	14	1.8
七月 July	0.8	1.1	2.4	3.3	2.1	1.7	10.8	NE	30	2.0
八月 Aug.	1.5	1.7	3.1	4.3	3.5	1.5	12.8	NE	6	2.6
九月 Sept.	1.6	1.3	2.8	3.1	2.1	1.5	9.4	ESE	23	2.0
十月 Oct.	1.6	1.8	2.6	2.7	2.7	1.7	12.1	NE	7	2.2
十一月 Nov.	2.5	1.9	2.3	3.6	3.0	2.6	15.8	SW	29	2.8
十二月 Dec.	2.2	1.7	1.8	2.8	2.6	2.0	10.6	SW	1	2.2
全年 Annual	1.7	1.6	2.5	3.4	2.7	1.9	19.0	SW	24 III	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	1	1	0	2
四月 April	5	1	0	6
五月 May	2	0	0	2
六月 June	0	0	0	0
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	15	3	0	18

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	32	11	7	1	9	7	11	5	19	6	10	2	14	7	14	5	26
二月 Feb.	11	0	7	0	1	7	4	0	5	5	21	5	38	13	28	2	21
三月 Mar.	29	3	24	7	8	5	15	5	14	5	13	9	21	5	9	3	11
四月 April	8	2	5	0	4	9	21	7	20	9	22	8	36	7	4	3	15
五月 May	10	3	4	1	1	2	9	3	12	11	27	9	47	16	12	3	16
六月 June	4	2	4	1	4	3	17	6	9	2	24	8	40	8	10	2	36
七月 July	1	0	3	5	12	7	8	1	6	8	16	25	48	7	3	0	36
八月 Aug.	1	0	7	8	29	11	17	10	8	10	23	10	21	1	3	2	25
九月 Sept.	7	4	16	1	23	6	22	5	4	5	19	9	23	2	2	2	30
十月 Oct.	5	10	25	8	18	27	33	6	10	8	11	1	4	6	7	0	7
十一月 Nov.	4	4	8	0	14	17	25	5	12	3	22	11	22	5	4	2	22
十二月 Dec.	4	2	13	7	4	6	3	0	3	1	62	9	12	4	9	11	36
全年 Annual	116	41	123	39	127	107	185	53	122	73	270	106	326	81	105	35	281

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 26° W	10
二月 Feb.	N 82° W	46
三月 Mar.	N 11° W	8
四月 April	S 38° W	35
五月 May	S 76° W	49
六月 June	S 62° W	34
七月 July	S 62° W	38
八月 Aug.	S 15° E	27
九月 Sept.	S 23° E	13
十月 Oct.	S 72° E	40
十一月 Nov.	S 1° W	24
十二月 Dec.	S 69° W	29
全年 Annual	S 49° W	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰 ●＊△▲	雪 ＊	霧 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≦$^{1}_{2}$	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 ⊓	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean <0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≧25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≧25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	9	6	0	0	0	0	1	9	…	0	16	8	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	10	11	1	0	0	0	1	7	…	1	11	12	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	2	0	0	0	0	2	14	…	2	7	2	0	0	0	0	0	1
四月 April	8	0	0	0	0	0	2	11	…	6	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	9	0	0	0	0	0	1	10	…	2	0	0	0	0	0	0	8	0
六月 June	17	0	0	0	0	0	0	20	…	0	0	0	0	0	0	0	20	0
七月 July	8	0	0	0	0	0	1	10	…	2	0	0	0	0	2	19	25	2
八月 Aug.	10	0	0	0	1	0	4	12	…	1	0	0	0	0	4	31	31	0
九月 Sept.	20	0	0	0	3	0	1	16	…	0	0	0	0	0	1	11	27	0
十月 Oct.	6	0	0	0	0	0	5	9	…	1	0	0	0	0	0	0	6	0
十一月 Nov.	6	0	1	0	0	1	3	4	…	2	2	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	4	4	1	0	0	1	6	5	…	1	15	7	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	120	23	3	0	4	2	27	127	…	18	51	29	1	0	7	61	117	6

四阪島
SHISAKAJIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.0	756.0	756.8	755.3	755.7	756.2	756.0	764.4	11	745.1	25
二月 Feb.	754.4	754.5	755.2	753.7	754.0	754.6	754.4	761.5	18	745.2	19
三月 Mar.	755.4	755.7	756.1	754.6	754.5	755.7	755.3	764.8	27	741.6	12
四月 April	751.5	751.8	752.3	750.9	750.5	751.7	751.4	760.8	2	734.7	6
五月 May	750.1	750.6	750.9	749.9	749.5	750.6	750.3	759.2	2	741.8	16
六月 June	746.8	747.1	747.5	746.7	746.5	747.3	747.0	754.7	1	735.9	9
七月 July	750.1	750.6	750.9	749.9	749.5	750.2	750.2	755.7	14	742.9	31
八月 Aug.	745.6	746.0	746.4	745.1	745.1	746.0	745.8	751.0	21	739.5	1
九月 Sept.	749.3	749.6	750.1	749.1	749.1	749.9	749.5	755.3	21	741.0	24
十月 Oct.	754.0	754.1	754.7	753.4	753.6	754.4	754.0	761.6	31	744.8	19
十一月 Nov.	755.1	755.1	755.8	754.2	754.8	755.3	755.0	763.6	6	742.8	24
十二月 Dec.	756.9	757.1	757.8	755.9	756.5	756.9	756.8	766.5	27	746.0	31
全年 Annual	752.1	752.3	752.9	751.6	751.6	752.4	752.2	766.5	27 XII	734.7	6 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.6	4.8	4.9	4.6	4.4	4.6
二月 Feb.	4.2	4.1	4.1	4.2	4.0	4.0	4.1
三月 Mar.	4.9	4.9	5.0	5.1	5.0	5.0	5.0
四月 April	7.3	7.4	7.6	7.5	7.0	6.9	7.3
五月 May	9.5	9.9	10.4	9.7	9.3	9.6	9.7
六月 June	14.8	14.9	15.5	15.6	14.6	14.6	15.0
七月 July	17.5	17.9	18.6	18.4	17.9	17.5	18.0
八月 Aug.	19.2	19.5	19.6	19.2	19.5	19.3	19.4
九月 Sept.	17.9	17.7	18.2	18.2	17.5	17.5	17.8
十月 Oct.	10.0	9.9	10.1	10.1	9.5	9.9	9.9
十一月 Nov.	7.6	7.7	8.0	8.1	7.5	7.6	7.8
十二月 Dec.	4.8	4.7	4.9	5.1	5.0	5.0	4.9
全年 Annual	10.2	10.3	10.6	10.5	10.1	10.1	10.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	4.7	4.5	6.4	7.3	5.6	5.1	5.6	9.4	3.6	5.9	15.0	4,5	0.0	12
二月 Feb.	3.6	3.0	5.3	6.4	4.4	3.8	4.4	9.3	1.9	7.4	14.3	15	97.4	7
三月 Mar.	5.2	4.8	7.3	8.9	7.0	6.0	6.6	12.1	4.1	8.0	19.3	21	0.4	26
四月 April	10.9	10.3	13.3	15.5	14.2	12.4	12.8	18.5	9.2	9.3	25.3	10	4.2	7
五月 May	14.6	14.4	17.8	20.0	18.3	15.9	16.8	22.4	13.6	8.9	27.8	30	8.7	1
六月 June	19.3	18.9	20.6	22.0	21.0	19.8	20.3	24.9	18.1	6.8	28.6	14	15.3	11
七月 July	22.4	22.3	25.4	27.0	25.6	23.6	24.4	28.4	21.8	6.5	32.9	26,27	16.8	4
八月 Aug.	24.5	24.3	27.3	28.9	27.4	25.5	26.3	30.3	23.8	6.5	33.4	28,30	22.0	26
九月 Sept.	22.6	22.4	24.4	25.5	24.0	22.9	23.6	26.6	21.6	5.0	32.2	1	16.8	30
十月 Oct.	16.5	16.2	18.6	19.3	17.6	16.8	17.5	20.4	15.5	4.9	25.0	13	10.7	30
十一月 Nov.	12.3	12.0	14.4	15.5	13.3	12.6	13.3	16.5	10.6	5.9	21.3	29	4.9	30
十二月 Dec.	6.7	6.4	8.4	9.5	7.6	7.1	7.6	11.1	5.5	5.6	15.5	23	99.5	25
全年 Annual	13.6	13.3	15.8	17.2	15.5	14.3	14.9	19.2	12.4	6.7	33.4	28,30 VIII	97.4	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	69	72	66	63	65	66	67
二月 Feb.	69	70	61	58	61	65	64
三月 Mar.	73	74	66	60	67	70	68
四月 April	74	78	66	57	58	65	66
五月 May	77	81	69	57	60	72	69
六月 June	89	92	86	80	79	85	85
七月 July	88	89	77	69	74	81	80
八月 Aug.	84	86	73	65	72	80	77
九月 Sept.	87	87	80	75	78	83	82
十月 Oct.	70	71	63	60	62	68	66
十一月 Nov.	69	71	65	60	65	68	66
十二月 Dec.	64	63	58	56	63	65	62
全年 Annual	76	78	69	63	67	72	71

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	5.9	7.4	16.2	12.2	19.7	6.5	67.9	30.6	25	11.3	25
二月 Feb.	0.4	9.2	6.9	6.0	4.4	5.2	32.1	10.4	19	3.9	19
三月 Mar.	8.6	7.4	7.9	23.3	14.8	24.5	86.5	19.1	12	12.6	6
四月 April	13.3	7.8	14.7	14.4	5.3	28.2	83.7	17.9	6	16.0	6
五月 May	17.2	12.2	2.0	0.4	2.0	14.9	48.7	10.7	16	9.6	26
六月 June	40.9	37.9	73.6	63.9	21.0	25.2	262.5	41.5	21	24.0	21
七月 July	9.2	20.5	66.5	19.7	11.0	1.8	128..	63.3	10	34.5	10
八月 Aug.	5.9	3.4	2.0	3.9	0.0	4.1	19.3	7.9	16	4.1	16
九月 Sept.	8.9	48.5	58.4	46.1	11.1	17.1	190.1	38.4	24	23.3	24
十月 Oct.	2.6	7.1	12.1	14.9	22.9	1.0	60.6	27.6	26	16.2	26
十一月 Nov.	3.5	17.0	13.7	4.2	4.8	1.2	44.4	13.3	24	5.7	4
十二月 Dec.	2.2	0.1	0.1	0.3	1.9	5.4	10.0	3.2	31	3.2	31
全年 Annual	118.6	178.5	274.3	209.3	118.9	135.1	1034.5	63.3	10 VII	34.5	10 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.8	6.5	6.5	7.2	5.7	5.1	6.0
二月 Feb.	5.4	6.2	6.7	7.1	6.7	4.7	6.1
三月 Mar.	5.2	6.3	6.6	6.5	6.1	5.0	5.9
四月 April	5.5	6.1	5.9	5.9	5.9	4.1	5.6
五月 May	4.3	6.0	5.8	6.0	5.9	4.2	5.4
六月 June	8.8	8.5	8.0	7.2	8.3	7.2	8.0
七月 July	4.4	6.1	6.4	6.3	7.1	4.5	5.8
八月 Aug.	4.6	5.8	5.2	5.5	6.7	4.3	5.4
九月 Sept.	6.1	8.6	6.9	7.2	7.4	6.3	7.1
十月 Oct.	5.3	6.9	6.3	5.9	6.0	4.6	5.8
十一月 Nov.	4.2	5.6	6.2	5.8	4.8	4.3	5.1
十二月 Dec.	4.3	5.7	6.3	6.2	6.1	4.4	5.5
全年 Annual	5.2	6.5	6.4	6.4	6.4	4.9	6.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
157.7	50
145.7	47
205.1	55
246.6	63
280.1	65
146.8	34
272.4	62
253.3	61
142.2	38
200.7	57
190.0	61
158.9	52
2389.9	54

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+10.1

四阪島
SHISAKAJIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND. (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	6.9	6.4	5.9	6.7	6.9	7.5	25.7	W	1	7.0
二月 Feb.	8.9	9.2	7.5	9.3	8.2	8.3	35.9	WSW	11	8.4
三月 Mar.	8.2	7.5	7.0	6.5	7.2	8.5	35.7	W	25	7.7
四月 April	5.9	6.9	6.2	6.0	5.9	6.8	39.6	WSW	8	6.3
五月 May	5.2	4.3	4.0	4.8	5.2	5.8	31.2	WSW	21	4.9
六月 June	5.3	5.8	4.6	3.6	3.9	4.3	27.9	SW	14	4.7
七月 July	5.7	5.8	5.8	6.2	6.2	6.6	24.2	ENE	31	6.2
八月 Aug.	7.8	8.1	7.2	5.9	5.9	6.4	28.7	ENE	6	6.9
九月 Sept.	6.0	6.5	6.7	5.5	5.7	7.0	21.1	NNW	27	6.3
十月 Oct.	6.6	6.5	6.1	4.4	6.1	6.1	19.4	NW	29	6.1
十一月 Nov.	10.0	10.1	8.7	8.3	11.0	10.8	**50.2**	SW W	{29 30}	**10.1**
十二月 Dec.	9.4	9.7	8.8	9.4	9.8	9.8	37.2	WSW	2	9.4
全年 Annual	7.2	7.2	6.5	6.4	6.8	7.3	50.2	SW W	{29 30} XI	7.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	9	0	21
二月 Feb.	7	11	3	21
三月 Mar.	11	8	2	21
四月 April	8	6	1	15
五月 May	5	5	1	11
六月 June	4	4	0	8
七月 July	13	7	0	20
八月 Aug.	10	7	0	17
九月 Sept.	14	6	0	20
十月 Oct.	10	4	0	14
十一月 Nov.	5	13	3	21
十二月 Dec.	6	10	5	21
全年 Annual	105	90	15	210

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 72° W	69
二月 Feb.	S 88° W	89
三月 Mar.	N 88° W	77
四月 April	N 89° W	89
五月 May	W	93
六月 June	N 89° W	91
七月 July	S 88° W	68
八月 Aug.	N 18° W	7
九月 Sept.	S 88° W	83
十月 Oct.	N 84° W	81
十一月 Nov.	S 83° W	93
十二月 Dec.	S 87° W	98
全年 Annual	N 89° W	76

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	7	20	34	31	4	2	1	8	2	4	5	10	18	15	8	0
二月 Feb.	6	2	9	12	19	2	1	2	6	1	12	20	35	23	11	7	0
三月 Mar.	11	11	26	34	30	3	5	1	4	3	7	21	10	6	7	6	1
四月 April	9	4	28	23	31	5	3	3	4	2	14	12	14	10	6	8	4
五月 May	6	8	19	16	20	6	1	0	8	4	15	10	26	18	14	10	5
六月 June	3	10	35	33	22	3	1	1	5	4	4	5	22	22	4	4	2
七月 July	0	3	16	32	15	1	1	0	2	2	5	12	32	45	10	8	2
八月 Aug.	4	5	24	47	40	7	6	2	4	4	3	9	15	10	5	1	0
九月 Sept.	7	13	24	41	30	3	4	3	1	5	4	5	14	13	6	6	1
十月 Oct.	11	15	24	25	34	6	4	2	7	14	5	8	8	8	10	4	1
十一月 Nov.	7	9	14	26	21	4	5	0	9	9	17	27	15	8	7	2	0
十二月 Dec.	9	1	2	13	21	4	2	4	8	5	11	28	21	24	24	9	0
全年 Annual	90	88	241	336	314	48	35	19	66	55	101	162	222	205	119	73	16

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 32° E	36
二月 Feb.	N 74° W	33
三月 Mar.	N 47° E	31
四月 April	N 45° E	23
五月 May	N 34° W	19
六月 June	N 31° E	31
七月 July	N 42° W	33
八月 Aug.	N 68° E	43
九月 Sept.	N 48° E	41
十月 Oct.	N 57° E	31
十一月 Nov.	N 84° W	2
十二月 Dec.	N 77° W	32
全年 Annual	N 20° E	19

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	氣溫 平均 Mean 0°	氣溫 最高 Max. 0°	氣溫 最低 Min <25°	氣溫 平均 Mean <25°	氣溫 最高 Max. <25°	地震
一月 Jan.	14	2	5	0	0	0	2	10	4	21	10	0	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	11	7	5	0	0	0	1	7	5	21	11	7	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	3	1	0	0	0	3	11	5	21	7	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	0	0	0	0	3	5	10	4	15	1	0	0	0	0	0	1	0
五月 May	10	0	0	0	0	0	7	8	1	11	0	0	0	0	0	0	6	3
六月 June	18	0	0	0	0	5	0	19	10	8	0	0	0	0	0	0	15	0
七月 July	9	0	0	0	0	0	5	11	5	20	0	0	0	0	0	1	19	22	0
八月 Aug.	7	0	0	0	5	0	5	8	1	17	0	0	0	0	0	1	31	31	0
九月 Sept.	18	0	0	0	5	0	1	15	5	20	0	0	0	0	0	0	9	21	0
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	8	12	4	14	0	0	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	9	0	2	0	0	0	4	6	3	21	0	0	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	9	2	4	0	0	0	3	4	4	21	7	1	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	138	14	17	0	10	8	44	121	51	210	36	8	0	0	2	59	97	7

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	1
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	3
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	3
十二月 Dec.	0
全年 Annual	7

新居濱
NIIHAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.2	766.2	767.0	765.3	765.9	766.5	766.2	774.6	11	755.1	25,26
二月 Feb.	764.8	764.8	765.5	764.6	764.3	765.0	764.7	772.1	18	754.7	19
三月 Mar.	765.6	765.9	766.2	764.7	764.6	765.9	765.5	775.2	27	751.2	12
四月 April	761.3	761.6	762.0	760.6	760.2	761.5	761.2	770.8	2	744.9	6
五月 May	759.8	760.2	760.5	759.4	759.0	760.2	759.8	768.8	2	751.3	16
六月 June	756.2	756.5	756.9	756.0	755.8	756.7	756.3	763.9	1	745.3	9
七月 July	759.4	759.9	760.2	759.1	758.6	759.4	759.4	765.1	14	752.0	31
八月 Aug.	754.8	755.1	755.5	754.5	754.2	755.2	754.9	760.3	24	748.6	1
九月 Sept.	758.6	758.9	759.3	758.3	758.3	759.2	758.8	764.9	22	750.1	24
十月 Oct.	762.6	763.9	764.3	762.9	762.2	764.1	763.7	771.5	31	754.0	19
十一月 Nov.	765.1	765.1	765.7	764.1	764.8	765.3	765.0	773.6	6	749.7	24
十二月 Dec.	767.2	767.3	768.0	766.0	766.6	767.1	767.0	776.7	27	755.7	31
全年 Annual	761.9	762.1	762.6	761.2	761.3	762.2	761.9	776.7	27 XII	744.9	6 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.6	4.9	5.2	5.1	4.8	4.9
二月 Feb.	4.1	4.0	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1
三月 Mar.	5.3	5.2	5.3	5.5	5.5	5.6	5.4
四月 April	7.7	7.7	8.5	8.5	8.3	8.0	8.1
五月 May	9.8	9.7	11.1	10.8	10.7	10.8	10.5
六月 June	15.3	15.2	15.8	16.2	15.7	16.0	15.7
七月 July	18.5	18.2	19.5	19.2	18.9	19.7	19.0
八月 Aug.	19.7	19.4	20.4	20.3	20.2	20.1	20.0
九月 Sept.	18.0	17.7	18.6	18.8	18.9	18.3	18.4
十月 Oct.	9.9	9.6	10.3	10.4	10.7	10.1	10.2
十一月 Nov.	7.4	7.3	7.9	8.1	8.1	7.4	7.7
十二月 Dec.	4.8	4.7	5.1	5.2	5.3	5.2	5.0
全年 Annual	10.4	10.3	11.0	11.0	11.0	10.9	10.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	4.5	3.9	6.6	8.0	6.5	5.1	5.8	8.8	2.7	6.0	13.0	5	98.1	2
二月 Feb.	3.6	3.2	5.9	6.7	5.6	4.1	4.8	8.0	1.6	6.4	13.3	15	98.1	14
三月 Mar.	5.5	4.8	8.0	9.3	8.5	6.5	7.1	10.4	3.6	6.8	14.9	21	98.9	27
四月 April	10.8	9.9	13.7	15.4	15.1	12.3	12.9	17.0	8.7	8.3	23.3	22	2.6	1
五月 May	14.3	14.3	18.6	20.2	19.8	16.2	17.2	21.7	12.9	8.8	26.2	29	6.1	1
六月 June	19.9	19.7	21.7	23.1	22.8	20.7	21.3	24.4	18.9	5.5	30.4	14	15.6	16
七月 July	23.5	23.0	26.8	27.9	27.7	24.9	25.6	29.1	22.4	6.7	33.9	18	15.8	4
八月 Aug.	24.5	24.0	28.4	29.6	28.9	26.1	26.9	30.9	23.4	7.5	33.1	2	20.5	9
九月 Sept.	22.6	22.1	25.6	26.2	25.2	23.3	24.2	27.4	21.3	6.1	32.1	8	14.4	29
十月 Oct.	14.9	14.4	19.5	20.4	18.0	15.6	17.1	21.4	13.3	8.1	26.4	13	6.5	31
十一月 Nov.	10.9	10.8	14.7	16.0	13.4	11.7	12.9	17.2	9.0	8.2	22.3	10	5.5	13, 30
十二月 Dec.	6.0	5.9	8.9	10.1	8.1	6.8	7.6	11.1	4.2	6.9	14.7	6,8	99.4	27
全年 Annual	13.4	13.0	16.5	17.8	16.6	14.5	15.3	19.6	11.8	7.1	33.9	18 VII	98.1	2 I, 14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	72	75	67	64	70	72	70
二月 Feb.	68	68	59	57	60	67	63
三月 Mar.	78	79	67	63	67	77	72
四月 April	79	83	72	65	66	76	73
五月 May	81	80	70	62	63	79	72
六月 June	89	89	82	78	77	88	84
七月 July	86	87	75	69	69	84	78
八月 Aug.	86	87	71	66	68	80	77
九月 Sept.	88	89	76	74	79	85	82
十月 Oct.	77	77	60	58	70	75	70
十一月 Nov.	74	74	63	59	69	71	68
十二月 Dec.	68	67	59	56	65	69	64
全年 Annual	79	80	68	64	69	77	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	11.6	8.0	15.7	11.5	20.6	10.8	78.2	29.5	25	11.6	25
二月 Feb.	0.9	5.9	14.9	7.3	4.7	5.7	39.4	14.4	19	9.7	19
三月 Mar.	13.2	10.8	8.4	17.4	20.7	28.5	99.0	21.5	12	12.2	6
四月 April	28.7	12.2	14.2	18.3	13.5	34.4	121.3	33.9	6	24.2	7
五月 May	32.9	10.6	5.2	2.0	4.4	15.2	70.3	19.2	26	13.9	26
六月 June	46.8	36.8	75.8	54.8	26.3	34.9	269.4	35.7	21	19.3	5
七月 July	22.8	26.8	28.5	9.5	13.4	0.9	101.9	57.9	5	23.6	5
八月 Aug.	14.2	10.9	5.7	7.4	6.6	16.3	61.1	15.8	26	15.8	26
九月 Sept.	22.8	68.7	68.6	83.8	18.3	54.2	316.4	48.0	9	42.8	9
十月 Oct.	5.2	6.9	12.6	18.3	25.1	3.6	71.7	28.9	26	17.4	26
十一月 Nov.	9.8	17.3	22.0	12.9	1.6	4.1	97.7	53.0	26	38.9	24
十二月 Dec.	4.9	0.3	1.4	1.5	3.5	6.6	18.0	3.7	30	3.4	30
全年 Annual	207.8	215.2	272.0	244.5	158.7	255.2	1344.4	57.9	5 VII	42.8	9 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	7.4	7.1	6.8	7.0	6.0	6.6
二月 Feb.	6.1	7.0	6.6	7.5	7.5	5.5	6.7
三月 Mar.	6.2	7.0	6.6	6.9	6.4	5.2	6.4
四月 April	5.7	6.2	5.4	6.0	5.6	4.8	5.6
五月 May	4.6	5.9	5.8	6.5	6.0	5.1	5.8
六月 June	8.8	8.8	8.1	8.0	8.6	8.2	8.4
七月 July	4.4	6.1	6.5	7.2	7.9	5.4	6.2
八月 Aug.	5.1	6.0	6.0	6.4	7.2	4.7	5.9
九月 Sept.	7.3	8.1	7.7	8.0	8.3	7.3	7.7
十月 Oct.	6.1	7.5	6.6	6.0	6.8	5.2	6.4
十一月 Nov.	4.4	6.0	5.3	5.7	5.6	4.7	5.3
十二月 Dec.	5.5	6.9	6.2	6.1	6.0	5.7	6.1
全年 Annual	5.8	6.9	6.5	6.8	6.9	5.6	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	%
138.6	44
162.2	58
201.1	54
254.2	65
285.0	66
144.5	54
278.0	64
249.5	60
158.3	47
194.0	56
176.3	62
156.2	51
2365.9	54

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.5

新居濱
NIIHAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.2	3.2	3.9	5.1	4.4	4.2	19.7	NE	11	3.9
二月 Feb.	4.6	6.0	6.2	7.5	6.5	4.6	27.4	WSW	11	5.8
三月 Mar.	4.1	3.4	5.3	5.0	4.6	4.6	19.6	WNW	25	4.6
四月 April	3.5	2.9	4.9	4.6	4.4	3.9	27.7	WSW	8	4.1
五月 May	2.3	2.1	4.2	4.2	3.3	2.7	19.2	WSW	21	3.1
六月 June	2.2	2.4	3.5	3.6	2.8	1.7	21.1	WSW	14	2.7
七月 July	1.9	2.1	4.7	4.5	3.2	2.1	15.0	ENE	31	3.0
八月 Aug.	2.4	2.5	4.6	3.8	2.7	2.9	23.2	ENE	6	3.1
九月 Sept.	2.2	2.4	4.2	3.7	2.6	3.1	15.8	NE	12	3.0
十月 Oct.	2.5	2.9	3.8	3.6	2.4	3.4	18.5	NNE	20	3.2
十一月 Nov.	4.7	4.0	4.5	4.9	5.1	5.2	30.3	WSW	29	4.9
十二月 Dec.	4.4	4.6	4.2	6.1	4.8	4.6	20.9	W	2	5.0
全年 Annual	3.2	3.2	4.5	4.7	3.9	3.6	30.3	WSW	29 XI	3.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 m/sec	烈風 m/sec	颶風 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	4	0	7
二月 Feb.	4	9	0	13
三月 Mar.	8	5	0	13
四月 April	4	5	0	9
五月 May	3	2	0	5
六月 June	3	1	0	4
七月 July	3	1	0	4
八月 Aug.	1	3	0	4
九月 Sept.	5	1	0	6
十月 Oct.	5	2	0	7
十一月 Nov.	7	4	1	12
十二月 Dec.	5	8	0	13
全年 Annual	51	45	1	97

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 89° W	99
二月 Feb.	S 84° W	95
三月 Mar.	S 86° W	98
四月 April	S 88° W	99
五月 May	S 83° W	93
六月 June	S 82° W	93
七月 July	N 65° W	47
八月 Aug.	S 89° W	86
九月 Sept.	S 84° W	86
十月 Oct.	S 85° W	97
十一月 Nov.	S 84° W	96
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 88° W	87

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	13	13	7	11	0	37	16	12	2	18	5	18	5	6	10	8
二月 Feb.	8	3	10	1	3	1	13	7	12	6	29	14	25	13	5	7	11
三月 Mar.	10	2	32	8	16	8	20	7	9	3	17	13	17	4	12	4	4
四月 April	5	12	22	7	4	3	22	8	6	1	21	17	22	10	9	4	7
五月 May	5	19	24	5	4	5	26	13	4	1	13	8	23	9	9	7	11
六月 June	10	20	24	6	10	3	7	5	5	1	12	8	23	13	9	8	16
七月 July	11	15	39	8	16	5	31	4	2	0	8	4	8	6	9	13	7
八月 Aug.	12	19	16	10	13	1	41	5	7	2	8	8	14	8	12	4	6
九月 Sept.	9	17	25	6	16	6	38	9	9	1	14	8	7	1	4	3	7
十月 Oct	7	5	23	12	7	5	46	14	25	5	6	9	7	4	7	2	2
十一月 Nov.	8	11	12	3	5	4	49	2	12	1	27	16	14	3	8	1	4
十二月 Dec.	7	2	5	2	6	4	27	7	15	6	45	22	16	6	6	5	5
全年 Annual	97	138	245	75	111	45	357	97	118	29	218	132	194	82	96	68	88

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 31° E	16
二月 Feb.	S 64° W	36
三月 Mar.	S 85° E	8
四月 April	S 77° W	10
五月 May	N 23° E	5
六月 June	N 16° W	22
七月 July	N 52° E	35
八月 Aug.	N 73° E	15
九月 Sept.	S 79° E	29
十月 Oct	S 47° E	35
十一月 Nov.	S 3° E	23
十二月 Dec.	S 35° W	42
全年 Annual	S 36° E	68

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹雷 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⸝	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs 地震 ⏲
一月 Jan.	12	1	5	0	0	0	0	10	6	7	10	4	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	14	8	8	0	0	0	1	9	4	13	8	9	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	1	2	0	0	0	2	10	6	13	7	1	0	0	0	0	0	3
四月 April	10	0	1	0	0	3	4	8	3	9	6	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	12	0	0	0	2	1	6	10	1	5	0	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	18	0	0	0	1	0	0	19	10	4	0	0	0	0	0	0	10	0
七月 July	8	0	0	0	2	0	3	12	3	4	0	0	0	0	1	19	23	0
八月 Aug.	15	0	0	0	5	0	2	10	3	4	0	0	0	0	2	31	31	2
九月 Sept.	21	0	0	0	6	0	1	21	5	6	0	0	0	0	0	12	25	0
十月 Oct.	9	0	0	0	1	0	5	14	3	7	0	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	9	0	1	0	0	0	4	6	3	12	1	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	14	4	4	0	0	0	2	8	4	13	8	2	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	157	14	21	0	17	4	30	137	51	97	40	16	0	0	3	62	93	12

別子
BESSHI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		681.6		681.1		681.9	681.5	687.1	11	671.8	26
二月 Feb.		680.0		679.5		680.3	680.0	686.4	18	673.6	3
三月 Mar.		681.6		681.0		682.0	681.5	688.6	27	670.7	12
四月 April		680.1		679.5		680.4	680.0	688.4	26	**663.2**	6
五月 May		680.0		679.7		680.4	680.0	687.0	2	672.1	16
六月 June		678.1		677.9		678.6	**678.2**	683.9	1	669.1	9
七月 July		682.1		681.7		682.2	682.0	686.3	13,14,15	676.5	31
八月 Aug.		678.4		678.1		678.7	678.4	682.3	24	674.1	2
九月 Sept.		681.0		680.6		681.4	681.0	686.2	15	673.6	24
十月 Oct.		683.1		682.5		683.5	**683.0**	688.9	31	675.0	19
十一月 Nov.		683.0		682.3		683.3	682.9	689.7	6	672.8	24
十二月 Dec.		683.1		682.4		683.2	682.9	**690.8**	27	675.7	13
全年 Annual		681.0		680.5		681.3	681.0	690.8	27 XII	663.2	6 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		3.6		4.0		3.7	3.8
二月 Feb.		2.9		3.3		3.0	**3.1**
三月 Mar.		4.1		4.5		4.3	4.3
四月 April		5.8		6.6		6.2	6.2
五月 May		6.8		8.0		8.1	7.6
六月 June		11.7		12.9		12.2	12.3
七月 July		13.7		15.7		15.0	14.8
八月 Aug.		14.5		16.0		15.2	**15.2**
九月 Sept.		13.4		14.3		14.1	14.0
十月 Oct.		7.4		8.2		7.8	7.8
十一月 Nov.		5.3		6.1		5.5	5.6
十二月 Dec.		3.6		3.8		3.8	3.7
全年 Annual		7.7		8.6		8.3	8.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		98.2		1.3		98.8	99.4	2.1	96.5	5.6	12.9	19	89.7	12
二月 Feb.		97.1		0.2		97.7	98.3	1.5	**95.0**	6.4	9.6	10	**88.7**	7
三月 Mar.		0.1		5.1		1.1	2.1	6.2	98.5	7.8	14.7	11	94.0	27
四月 April		6.2		11.9		7.5	8.5	13.1	4.6	8.6	20.4	13	97.5	7
五月 May		9.6		16.2		11.6	12.5	17.5	8.8	**8.7**	27.1	30	2.9	1
六月 June		15.2		19.4		16.2	17.0	20.6	14.4	6.2	25.8	1	10.5	16
七月 July		17.7		23.8		19.8	20.4	**24.5**	17.3	7.2	**27.8**	28	11.7	4
八月 Aug.		18.5		23.3		19.9	**20.6**	24.2	18.3	5.9	27.7	10	15.0	25
九月 Sept.		16.9		20.8		18.1	18.6	21.8	16.4	5.4	27.2	17	9.5	22,29
十月 Oct.		8.5		14.0		9.7	10.7	14.8	7.8	7.0	22.1	17	0.5	31
十一月 Nov.		5.4		10.0		5.6	7.0	11.3	3.1	8.2	19.0	9	96.8	30
十二月 Dec.		99.3		3.2		0.5	1.0	4.0	98.1	5.9	14.1	31	92.0	25
全年 Annual		7.7		12.4		8.9	9.7	13.5	6.6	6.9	27.8	28 VII	88.7	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		86		76		86	83
二月 Feb.		75		69		75	73
三月 Mar.		85		67		85	79
四月 April		79		64		79	74
五月 May		76		60		79	**72**
六月 June		90		78		89	85
七月 July		91		72		87	83
八月 Aug.		91		76		87	85
九月 Sept.		92		78		90	87
十月 Oct.		85		68		85	79
十一月 Nov.		75		66		78	73
十二月 Dec.		79		65		78	74
全年 Annual		84		70		83	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	39.1	59.1	49.8	148.0	38.6	25	22.4	25
二月 Feb.	26.7	51.8	16.9	95.4	47.1	19	39.2	19
三月 Mar.	61.6	72.4	65.2	199.2	36.2	20	27.1	20
四月 April	30.2	59.3	63.6	153.1	40.1	6	30.0	19
五月 May	59.2	21.0	65.8	146.0	34.0	26	32.6	26
六月 June	112.9	183.2	91.1	387.2	51.0	9	28.2	29
七月 July	87.7	69.0	71.3	228.0	71.9	5	50.5	27
八月 Aug.	167.9	127.0	180.9	475.8	**124.1**	2	**67.1**	2
九月 Sept.	99.2	218.2	174.0	**491.4**	110.5	18	60.6	18
十月 Oct.	49.9	26.7	53.5	130.1	33.5	19	21.9	20
十一月 Nov.	88.2	58.8	35.6	182.6	80.7	24	64.0	24
十二月 Dec.	26.2	11.3	50.5	88.0	24.6	13	24.6	13
全年 Annual	848.8	957.8	918.2	2724.8	124.1	2 VIII	67.1	2 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		8.1		7.8		7.2	7.7
二月 Feb.		7.4		7.5		5.9	6.9
三月 Mar.		8.2		6.8		6.5	7.2
四月 April		6.0		6.6		6.1	6.2
五月 May		5.8		6.5		4.7	5.7
六月 June		8.4		8.7		7.7	**8.3**
七月 July		5.9		8.1		5.1	6.4
八月 Aug.		6.0		8.1		6.5	6.9
九月 Sept.		7.6		8.8		8.1	8.2
十月 Oct.		7.4		6.5		5.9	6.6
十一月 Nov.		6.0		6.0		4.7	**5.6**
十二月 Dec.		6.6		6.5		5.7	6.3
全年 Annual		6.9		7.3		6.2	6.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	…	…
二月 Feb.	…	…
三月 Mar.	…	…
四月 April	…	…
五月 May	…	…
六月 June	…	…
七月 July	…	…
八月 Aug.	…	…
九月 Sept.	…	…
十月 Oct.	…	…
十一月 Nov.	…	…
十二月 Dec.	…	…
全年 Annual	…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面 〃 更正 Reduction to mean sea level .....+82.0

別子
BESSHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.										
二月 Feb.										
三月 Mar.										
四月 April										
五月 May										
六月 June										
七月 July										
八月 Aug.										
九月 Sept.										
十月 Oct.										
十一月 Nov.										
十二月 Dec.										
全年 Annual										

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.				
二月 Feb.				
三月 Mar.				
四月 April				
五月 May				
六月 June				
七月 July				
八月 Aug.				
九月 Sept.				
十月 Oct.				
十一月 Nov.				
十二月 Dec.				
全年 Annual				

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 75° W	93
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 84° W	96
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	N 59° W	67
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 85° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.																	
二月 Feb.																	
三月 Mar.																	
四月 April																	
五月 May																	
六月 June																	
七月 July																	
八月 Aug.																	
九月 Sept.																	
十月 Oct.																	
十一月 Nov.																	
十二月 Dec.																	
全年 Annual																	

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.		
二月 Feb.		
三月 Mar.		
四月 April		
五月 May		
六月 June		
七月 July		
八月 Aug.		
九月 Sept.		
十月 Oct.		
十一月 Nov.		
十二月 Dec.		
全年 Annual		

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨或雪 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≦²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°
一月 Jan.	21	18	4	0	0	0	1	17	…	…	10	24	19	11	0	0	0
二月 Feb.	19	18	5	0	0	2	1	10	…	…	6	25	18	9	0	0	0
三月 Mar.	19	7	4	0	0	2	0	15	…	…	9	21	6	1	0	0	0
四月 April	15	3	1	0	0	2	6	11	…	…	3	4	1	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	0	1	6	10	…	…	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	22	0	0	0	1	5	0	17	…	…	0	0	0	0	0	0	2
七月 July	15	0	0	0	2	1	3	12	…	…	0	0	0	0	0	6	18
八月 Aug.	23	0	0	0	3	0	1	14	…	…	0	0	0	0	0	0	14
九月 Sept.	26	0	0	0	1	2	3	21	…	…	0	0	0	0	0	0	4
十月 Oct.	10	0	3	0	0	1	5	17	…	…	4	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	13	3	5	0	0	1	6	10	…	…	9	3	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	18	12	5	0	0	0	2	11	…	…	9	21	12	6	0	0	0
全年 Annual	214	61	27	0	7	17	34	165	…	…	50	98	58	27	0	0	39

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	2
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	1
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	2
全年 Annual	7

岡山
OKAYAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.8	765.8	766.7	764.8	765.5	766.0	765.8	774.5	11	753.6	26
二月 Feb.	764.3	764.3	764.9	763.1	763.8	764.4	764.1	772.0	18	755.2	4
三月 Mar.	765.4	765.6	765.9	764.2	764.3	765.6	765.2	774.8	19	751.4	12
四月 April	761.2	761.5	761.8	760.2	760.1	761.3	761.0	770.7	2	**741.8**	6
五月 May	759.7	760.2	760.1	758.9	758.7	760.0	759.6	768.7	2	750.5	16
六月 June	756.4	756.5	756.8	755.8	755.6	756.6	756.3	763.4	1	744.8	9
七月 July	759.4	759.9	760.0	758.9	758.5	759.5	759.4	764.7	14	754.0	7,31
八月 Aug.	755.4	755.7	755.9	754.7	754.5	755.6	**755.3**	760.7	24	751.3	15
九月 Sept.	758.8	759.0	759.3	758.2	758.4	759.3	758.9	765.0	22	749.8	24
十月 Oct.	763.6	763.9	764.2	762.6	763.1	764.0	763.6	771.5	31	753.7	19
十一月 Nov.	764.9	765.0	765.5	763.6	764.3	765.0	764.7	773.9	6	751.8	24
十二月 Dec.	766.7	766.8	767.6	765.4	766.1	766.7	**766.6**	**776.9**	28	754.9	31
全年 Annual	761.8	762.0	762.4	760.9	761.1	762.0	761.7	776.6	28 XII	741.8	6 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.4	4.6	4.8	5.0	4.7	4.7
二月 Feb.	4.0	3.9	3.9	4.0	4.1	4.1	**4.0**
三月 Mar.	4.9	4.7	5.0	5.2	5.2	5.1	5.0
四月 April	7.5	7.2	8.0	8.0	8.1	8.0	7.8
五月 May	10.1	9.7	10.0	9.5	10.0	10.3	9.9
六月 June	15.0	14.9	15.1	15.3	15.2	15.1	15.1
七月 July	18.9	18.6	18.9	18.5	18.7	19.4	18.8
八月 Aug.	19.3	19.2	19.1	18.6	19.2	19.6	**19.2**
九月 Sept.	17.5	17.3	17.7	17.5	17.6	17.4	17.5
十月 Oct.	9.8	9.3	10.1	9.7	10.4	9.9	9.9
十一月 Nov.	7.0	6.8	7.6	7.6	7.8	7.2	7.3
十二月 Dec.	4.6	4.3	4.8	4.8	5.0	5.0	4.8
全年 Annual	10.3	10.0	10.4	10.3	10.5	10.5	10.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.7	1.2	4.5	7.2	5.8	2.9	3.8	8.0	0.2	7.8	13.5	5	96.3	12
二月 Feb.	0.8	0.0	4.0	6.7	4.5	1.9	**3.0**	7.6	**98.8**	8.8	13.7	15	**95.4**	14
三月 Mar.	3.5	2.4	7.2	9.6	8.0	5.1	6.0	10.6	1.5	9.1	15.1	11	97.2	27
四月 April	9.6	8.8	15.3	17.4	15.8	12.1	13.2	18.5	7.4	11.1	23.7	10	99.7	1
五月 May	13.2	12.4	19.8	22.1	20.3	15.6	17.2	23.1	11.2	**11.9**	28.0	30,31	3.5	1
六月 June	19.2	18.8	22.3	23.8	22.8	20.3	21.2	24.9	17.8	7.1	28.0	1	13.8	16
七月 July	23.1	22.6	27.2	29.4	28.0	24.8	25.8	30.3	21.8	8.5	**34.6**	17	13.0	4
八月 Aug.	24.6	24.1	29.2	30.7	28.8	26.0	**27.2**	**31.7**	23.2	8.5	34.1	5	20.0	22,23
九月 Sept.	21.4	21.0	25.1	26.3	24.3	22.2	23.4	27.6	20.1	7.5	32.6	8	13.3	22
十月 Oct.	12.4	11.4	17.8	20.1	17.1	13.9	15.5	21.0	10.6	10.4	26.2	13	4.3	31
十一月 Nov.	7.6	6.6	12.1	16.0	12.4	9.2	10.6	16.9	5.3	11.6	23.6	9	0.9	26
十二月 Dec.	2.1	1.5	6.1	9.6	6.7	4.0	5.0	10.5	0.4	10.0	15.1	8	96.2	26
全年 Annual	11.6	10.9	15.9	18.2	16.2	13.2	14.3	19.2	9.5	9.4	34.6	17 VII	95.4	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	86	87	72	62	73	83	77
二月 Feb.	83	85	63	53	64	76	71
三月 Mar.	82	86	66	59	64	76	72
四月 April	81	83	60	54	60	75	**69**
五月 May	88	89	58	48	57	78	70
六月 June	90	92	76	71	74	86	82
七月 July	89	90	70	62	66	83	77
八月 Aug.	84	86	64	57	65	79	73
九月 Sept.	91	92	74	69	77	86	82
十月 Oct.	90	91	66	55	71	82	76
十一月 Nov.	88	90	71	55	73	81	76
十二月 Dec.	84	84	67	53	67	80	73
全年 Annual	86	88	67	58	68	80	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.4	10.6	20.6	10.5	7.9	9.6	68.6	22.9	25	9.4	18
二月 Feb.	0.7	5.5	13.1	16.0	3.8	3.3	42.4	25.2	19	12.4	19
三月 Mar.	14.5	11.3	5.0	23.2	26.0	20.3	100.3	25.9	20	11.2	20
四月 April	29.3	12.9	11.7	11.2	5.9	19.6	90.6	26.0	7	17.9	7
五月 May	15.1	12.8	2.8	0.3	1.6	35.9	68.5	23.3	11	23.3	11
六月 June	20.0	84.9	89.2	48.0	23.5	22.6	**298.2**	**59.5**	19	23.4	19
七月 July	4.9	9.7	20.7	6.9	4.9	20.3	67.4	31.5	5	17.7	5
八月 Aug.	0.4	0.0	1.8	0.1	2.3	0.3	4.9	1.8	17	1.8	17
九月 Sept.	61.3	34.8	41.2	42.2	16.1	13.9	209.5	54.7	27	**29.6**	27
十月 Oct.	5.6	10.3	8.8	11.6	25.2	2.9	64.4	37.5	26	33.4	26
十一月 Nov.	5.6	11.5	25.7	10.5	0.7	0.8	54.8	31.5	24	16.2	24
十二月 Dec.	1.1	0.3	0.9	0.3	2.7	5.4	10.7	4.7	29	3.0	29
全年 Annual	177.9	204.6	241.5	180.8	120.6	154.9	1080.3	59.5	19 VI	29.6	27 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
3.9	5.6	6.3	7.8	7.1	4.1	5.8
4.9	5.1	5.0	7.7	6.0	4.0	5.4
4.9	6.1	7.2	7.3	6.1	5.2	6.1
5.0	5.8	5.8	7.5	6.1	5.1	5.9
4.7	5.6	5.6	7.1	6.8	5.1	5.8
8.6	8.8	9.2	8.6	9.0	7.4	**8.6**
5.6	6.6	6.9	7.2	7.6	5.7	6.6
4.7	6.5	5.9	5.7	6.6	5.3	5.8
7.7	8.9	8.1	7.9	8.2	6.8	7.9
5.2	7.0	6.4	7.0	6.3	5.2	6.2
3.8	5.3	6.7	6.4	4.7	3.3	**5.0**
4.0	5.1	6.0	7.5	4.3	4.3	5.2
5.2	6.4	6.6	7.3	6.6	5.1	6.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
155.7	50
166.9	54
197.2	53
248.6	64
288.1	67
159.4	37
275.0	63
270.4	65
151.2	41
211.5	61
184.9	60
171.2	56
2480.1	56

重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.7
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.5

岡山
OKAYAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.3	1.3	2.3	3.6	2.3	1.7	10.2	NW	26	2.2
二月 Feb.	1.9	1.9	4.1	5.4	3.8	1.8	13.5	W	12	3.2
三月 Mar.	1.8	1.4	2.8	4.6	4.1	1.8	11.7	SW	24	2.9
四月 April	2.3	2.2	3.9	5.7	4.3	2.3	14.4	NW	7	3.5
五月 May	1.2	1.1	2.9	4.9	3.9	1.4	10.0	SW	27	2.6
六月 June	1.5	2.0	2.7	3.6	3.1	1.6	11.5	ESE	29	2.5
七月 July	1.1	1.1	2.7	4.2	3.7	1.8	13.2	ESE	31	2.4
八月 Aug.	3.2	3.0	4.7	5.8	4.3	3.1	16.2	SE	2	3.9
九月 Sept.	1.2	1.2	2.4	3.4	2.6	1.7	8.5	E	15	2.1
十月 Oct.	1.0	1.2	1.8	3.3	1.8	1.2	7.2	NNE, N	7, 20	1.8
十一月 Nov.	1.7	1.7	2.3	4.1	2.4	1.9	16.2	ESE	24	2.4
十二月 Dec.	1.1	1.4	2.7	4.4	2.7	1.5	11.9	W	14	2.2
全年 Annual	1.6	1.6	2.9	4.4	3.3	1.8	16.2	SE, ESE	2 VIII, 24 XI	2.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	5	0	0	5
三月 Mar.	5	0	0	5
四月 April	4	0	0	4
五月 May	1	0	0	1
六月 June	1	0	0	1
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	5	1	0	6
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	1	0	4
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	28	2	0	30

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 75° W	93
三月 Mar.	S 86° W	97
四月 April	S 68° W	88
五月 May	S 83° W	91
六月 June	W	100
七月 July	S 84° W	64
八月 Aug.	N 81° W	95
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	N 81° W	95
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 84° W	89

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	23	8	20	4	4	5	4	2	7	0	13	8	23	3	26	9	27
二月 Feb.	13	3	15	3	5	2	1	1	4	4	15	7	42	11	8	9	25
三月 Mar.	25	16	18	11	8	2	4	1	3	6	16	9	17	9	11	16	14
四月 April	18	15	26	12	12	20	5	3	9	2	11	3	5	5	9	11	14
五月 May	18	21	28	8	10	10	10	8	10	7	16	5	4	2	2	10	17
六月 June	7	15	31	19	19	12	16	5	5	4	11	3	5	1	6	5	16
七月 July	4	17	16	13	4	15	8	4	11	11	23	19	6	0	2	3	30
八月 Aug.	7	13	38	23	16	35	16	3	10	9	3	3	0	0	0	1	9
九月 Sept.	15	34	35	13	6	12	11	4	4	6	3	1	5	0	2	9	20
十月 Oct.	25	19	36	12	3	6	6	3	4	7	5	9	7	1	6	7	30
十一月 Nov.	13	30	25	12	6	4	1	2	2	8	6	6	13	8	3	7	34
十二月 Dec.	17	9	17	4	1	2	1	2	7	2	12	8	22	19	15	9	39
全年 Annual	185	200	305	134	94	125	83	38	76	66	134	81	149	59	90	96	275

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 33° W	31
二月 Feb.	N 69° W	37
三月 Mar.	N 19° W	31
四月 April	N 44° E	31
五月 May	N 56° E	23
六月 June	N 72° E	38
七月 July	S 23° E	11
八月 Aug.	N 86° E	57
九月 Sept.	N 47° E	47
十月 Oct.	N 26° E	34
十一月 Nov.	N 14° E	31
十二月 Dec.	N 48° W	34
全年 Annual	N 26° E	21

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	12	5	4	0	0	0	1	9	3	1	20	16	0	0	0	0	0	3
二月 Feb.	9	9	2	0	0	0	3	4	5	5	16	20	2	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	3	2	0	0	0	2	10	5	5	15	8	0	0	0	0	0	2
四月 April	11	0	0	0	0	0	5	10	1	4	3	1	0	0	0	0	0	1
五月 May	11	0	0	0	2	0	6	11	1	1	1	0	0	0	0	0	9	2
六月 June	17	0	0	0	0	1	0	23	8	1	0	0	0	0	0	0	15	1
七月 July	11	0	0	0	1	1	4	13	2	1	0	0	0	0	1	19	26	0
八月 Aug.	6	0	0	0	2	0	5	10	0	6	0	0	0	0	1	31	31	12
九月 Sept.	20	0	0	0	5	0	1	19	5	0	0	0	0	0	0	9	25	2
十月 Oct.	5	0	0	0	0	0	3	14	2	0	1	0	0	0	0	0	1	1
十一月 Nov.	7	0	1	0	0	1	6	6	1	4	10	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	6	2	2	0	0	2	4	5	1	2	19	14	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	128	19	11	0	10	5	40	134	34	30	85	59	2	0	2	59	107	25

味野
AJINO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.8	765.9	765.4	764.7	765.5	765.9	765.6	773.4	11,12	754.6	26
二月 Feb.	764.7	765.0	765.5	763.9	764.4	764.9	764.7	772.0	18	755.9	4
三月 Mar.	765.4	766.0	766.1	765.0	765.8	765.8	765.5	774.5	19	752.5	12
四月 April	761.4	761.9	762.0	760.8	761.6	761.4	761.3	770.7	2	741.8	6
五月 May	760.1	760.7	761.0	759.7	759.4	760.4	760.2	768.4	2	752.2	16,26
六月 June	756.5	757.7	756.8	756.2	755.9	756.5	756.4	764.0	1	746.0	9
七月 July	759.1	759.6	759.7	758.8	758.4	759.1	759.1	764.9	14	754.0	31
八月 Aug.	755.1	755.6	755.7	754.7	754.7	755.3	755.2	760.2	25	751.2	1,15
九月 Sept.	759.0	759.3	759.5	758.6	758.7	759.4	759.1	764.8	22	750.9	24
十月 Oct.	763.7	764.0	764.3	762.8	763.0	763.8	763.6	771.6	31	753.1	19
十一月 Nov.	765.1	765.2	765.6	764.1	764.5	765.1	764.9	773.3	6	752.8	24
十二月 Dec.	766.9	767.2	767.8	765.9	766.4	766.8	766.8	776.6	28	756.4	31
全年 Annual	761.9	762.3	762.5	761.2	761.8	762.0	761.9	776.6	28 XII	741.8	6 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.9	5.4	5.8	5.7	5.2	5.3
二月 Feb.	4.3	4.3	4.7	4.6	4.5	4.5	4.5
三月 Mar.	5.3	5.4	5.5	5.7	5.7	5.8	5.6
四月 April	7.8	8.0	9.1	9.5	9.0	8.6	8.7
五月 May	10.5	10.4	11.7	11.0	11.4	11.2	11.0
六月 June	15.3	15.5	16.1	16.7	16.1	15.9	15.9
七月 July	18.9	19.2	19.7	19.7	19.5	20.2	19.5
八月 Aug.	20.4	19.9	20.4	20.4	19.6	19.9	20.1
九月 Sept.	17.5	17.5	18.0	19.0	18.2	17.9	18.0
十月 Oct.	10.0	9.8	10.6	11.0	10.6	10.5	10.4
十一月 Nov.	7.4	7.1	7.9	8.2	7.7	7.2	7.6
十二月 Dec.	4.8	4.6	5.4	5.6	5.4	5.3	5.2
全年 Annual	10.6	10.6	11.2	11.4	11.1	11.0	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.7	2.2	5.8	7.4	5.8	3.9	4.6	8.5	1.0	7.5	12.9	4,5,7	96.0	12
二月 Feb.	2.0	1.7	5.1	6.4	4.5	2.8	3.8	7.7	0.0	7.7	12.9	15	95.8	14
三月 Mar.	4.2	3.3	7.3	9.2	7.7	5.4	6.2	10.3	2.0	8.3	13.9	21	97.9	27
四月 April	9.4	9.6	13.8	15.7	14.5	11.4	12.4	17.3	7.7	9.6	23.8	26	1.0	16
五月 May	13.6	13.3	18.2	20.4	19.3	15.7	16.7	21.6	11.8	9.8	25.3	23,29	4.9	1
六月 June	19.5	19.4	21.4	22.5	22.1	20.2	20.9	24.0	18.2	5.8	26.8	6	14.3	16
七月 July	23.1	23.1	26.4	28.3	27.2	24.4	25.4	29.4	22.2	7.2	33.7	17,26,27	14.3	4
八月 Aug.	25.3	25.2	28.3	29.7	28.7	26.4	27.3	30.7	24.3	6.4	33.0	28	20.9	23
九月 Sept.	22.0	21.8	25.3	26.1	24.8	22.7	23.8	27.4	20.8	6.6	31.7	16	15.3	22
十月 Oct.	13.4	13.1	18.5	20.0	17.6	14.6	16.2	20.9	12.0	8.8	26.3	1	6.0	30
十一月 Nov	9.6	8.6	13.7	15.3	13.5	10.8	11.9	16.7	7.0	9.7	22.0	9	3.3	6
十二月 Dec.	4.1	3.4	7.6	9.4	7.1	5.2	6.1	10.2	2.0	8.2	14.9	8	97.0	27
全年 Annual	12.4	12.1	16.0	17.5	16.0	13.6	14.6	18.7	10.8	7.9	33.7	17,26,27 VII	95.8	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	89	78	75	82	87	83
二月 Feb.	81	80	71	61	71	79	74
三月 Mar.	84	89	71	66	72	81	77
四月 April	87	87	76	71	72	83	79
五月 May	90	90	75	63	69	84	79
六月 June	91	92	86	83	83	90	87
七月 July	89	90	76	69	73	88	81
八月 Aug.	85	83	71	66	67	78	75
九月 Sept.	88	88	74	75	77	86	81
十月 Oct.	87	84	67	62	70	82	75
十一月 Nov	82	77	66	60	66	73	71
十二月 Dec.	77	78	69	63	70	78	73
全年 Annual	86	86	73	68	73	82	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	5.2	9.9	11.3	7.8	11.4	10.9	56.5	22.1	25	6.1	25
二月 Feb.	0.7	5.6	5.9	10.2	1.8	3.2	27.4	14.0	19	6.5	19
三月 Mar.	14.3	9.5	4.6	17.7	19.3	31.7	97.1	22.1	20	13.2	20
四月 April	17.9	8.6	8.2	13.3	4.8	14.5	67.3	15.2	7	10.0	7
五月 May	14.5	13.7	0.9	0.0	2.4	11.2	41.8	12.3	16	8.8	16
六月 June	26.2	62.8	59.7	40.3	21.2	24.2	241.4	54.5	19	27.0	19
七月 July	3.4	18.0	24.8	11.0	5.5	2.8	65.5	39.0	5	22.0	5
八月 Aug.	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	1.0	1.4	1.0	29	1.0	20
九月 Sept.	31.0	37.1	39.4	52.4	21.2	52.6	233.7	36.5	20	20.6	8
十月 Oct.	10.4	10.3	9.8	11.9	21.8	2.8	67.0	31.3	26	16.0	26
十一月 Nov.	6.4	11.8	17.4	3.2	0.0	5.0	43.8	20.3	24	8.0	10
十二月 Dec.	1.4	0.1	0.0	0.6	1.4	4.0	7.5	2.6	31	2.5	31
全年 Annual	131.1	194.8	181.1	168.4	119.8	165.9	960.4	54.5	19 VI	27.0	19 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	...	5.9	6.3	8.0	6.8	4.2	6.2
二月 Feb.	...	5.3	5.6	7.7	5.2	3.2	5.4
三月 Mar.	...	6.3	6.9	7.3	5.9	4.8	6.2
四月 April	...	5.4	6.4	6.6	6.8	5.2	6.1
五月 May	...	5.5	6.2	7.2	6.9	4.9	6.1
六月 June	...	8.7	9.0	8.4	8.9	6.2	8.2
七月 July	...	5.7	6.3	7.0	7.3	5.0	6.3
八月 Aug.	...	5.7	5.2	4.8	6.5	4.1	5.3
九月 Sept.	...	8.4	8.0	7.8	8.1	6.5	7.8
十月 Oct.	...	6.6	6.1	6.8	6.2	5.1	6.2
十一月 Nov.	...	5.0	6.0	5.1	4.9	2.4	4.7
十二月 Dec.	...	4.3	4.3	6.5	4.4	3.3	4.6
全年 Annual	...	6.1	6.4	6.9	6.5	4.6	6.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	149.5	48
二月 Feb.	137.4	45
三月 Mar.	153.9	42
四月 April	215.4	55
五月 May	245.1	57
六月 June	124.4	29
七月 July	231.9	53
八月 Aug.	274.9	66
九月 Sept.	137.8	37
十月 Oct.	171.7	49
十一月 Nov.	176.4	57
十二月 Dec.	159.1	52
全年 Annual	2177.5	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.4

味野
AJINO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.8	3.2	4.1	5.0	3.8	3.5	15.8	W	26	3.7
二月 Feb.	4.4	5.3	5.4	6.5	5.2	4.6	20.7	N	22	5.0
三月 Mar.	3.2	2.5	3.7	4.5	4.2	3.1	12.5	NW	26	3.5
四月 April	2.0	2.3	4.4	5.7	4.1	2.4	16.1	NW	15	3.3
五月 May	1.3	1.1	4.0	4.9	3.3	2.4	15.1	N	16	2.8
六月 June	1.5	2.6	3.5	4.4	3.1	1.5	14.4	NE	19	2.6
七月 July	0.8	1.2	2.4	3.5	2.9	1.2	11.8	SE	30	2.0
八月 Aug.	3.3	3.0	4.7	5.7	4.3	2.5	14.7	SE	6	4.0
九月 Sept.	2.4	2.0	2.8	3.2	2.6	2.1	8.3	N	12	2.5
十月 Oct.	1.5	1.8	2.2	3.4	2.1	1.9	7.5	N	7	2.2
十一月 Nov.	3.1	2.9	3.4	3.9	3.6	3.4	17.8	WNW	29	3.4
十二月 Dec.	2.9	2.5	3.5	4.3	4.0	2.9	13.6	NW	14	3.4
全年 Annual	2.5	2.5	3.7	4.6	3.6	2.6	20.7	N	22 11	3.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	1	0	5
二月 Feb.	9	2	0	11
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	4	1	0	5
五月 May	2	1	0	3
六月 June	2	0	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	4	0	0	4
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	2	2	0	4
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	36	7	0	43

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	N 86° W	97
三月 Mar.	N 85° W	97
四月 April	N 87° W	98
五月 May	N 83° W	91
六月 June	N 81° W	95
七月 July	N 21° W	42
八月 Aug.	N 61° W	37
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	N 77° W	88
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 79° W	75

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	43	2	1	6	11	0	6	0	2	0	1	5	23	7	49	12	18
二月 Feb.	67	1	2	0	9	1	3	0	11	0	0	0	1	0	37	13	23
三月 Mar.	71	0	10	2	19	0	9	1	14	0	1	0	2	0	49	4	4
四月 April	6	0	2	2	9	13	28	5	8	1	2	1	27	11	44	8	13
五月 May	36	0	2	0	7	1	13	1	45	1	2	0	9	3	39	3	24
六月 June	34	0	6	0	12	0	25	0	44	0	0	0	8	4	28	4	15
七月 July	12	0	0	0	9	7	18	6	22	0	5	0	16	14	28	2	47
八月 Aug.	9	1	0	0	23	16	59	21	9	1	0	0	6	3	16	8	14
九月 Sept.	47	4	15	0	22	6	21	11	4	0	0	0	9	0	12	16	13
十月 Oct.	39	4	2	0	7	4	12	7	6	1	1	1	7	11	42	30	12
十一月 Nov.	52	0	2	1	8	0	9	5	4	1	1	0	13	13	41	25	5
十二月 Dec.	4	0	0	0	3	2	4	0	1	0	0	2	45	28	82	2	13
全年 Annual	420	12	42	11	139	50	207	57	170	5	13	9	166	94	467	127	201

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 31° W	55
二月 Feb.	N 11° W	57
三月 Mar.	N 2° W	51
四月 April	N 69° W	17
五月 May	N 65° W	14
六月 June	N 29° E	1
七月 July	S 72° W	13
八月 Aug.	S 54° E	43
九月 Sept.	N 33° E	35
十月 Oct.	N 24° W	48
十一月 Nov.	N 26° W	58
十二月 Dec.	N 61° W	76
全年 Annual	N 25° W	27

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↯	霜 ⎵	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震 ⏲
一月 Jan.	11	4	0	0	0	0	1	11	3	5	11	10	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	7	4	2	0	0	0	4	6	4	11	8	14	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	1	0	0	0	0	4	12	8	4	9	8	0	0	0	0	0	0
四月 April	11	0	0	0	0	0	3	11	3	5	2	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	3	0	4	10	1	3	0	0	0	0	0	0	2	0
六月 June	18	0	0	0	0	0	0	20	9	2	0	0	0	0	0	0	9	1
七月 July	5	0	0	0	0	0	4	12	2	1	0	0	0	0	1	18	24	0
八月 Aug.	2	0	0	0	0	0	6	10	0	4	0	0	0	0	12	31	31	1
九月 Sept.	18	0	0	0	5	0	1	17	7	0	0	0	0	0	0	13	25	0
十月 Oct.	7	0	0	0	0	0	5	13	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	4	0	0	0	0	0	7	6	2	4	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	5	3	1	0	0	1	6	4	1	4	9	6	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	113	12	3	0	8	1	45	132	43	43	39	38	0	0	13	62	92	4

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	1
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	1
八月 Aug.	1
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	1
十二月 Dec.	0
全年 Annual	4

味野

和歌山
WAKAYAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.4	764.4	765.2	763.6	764.1	764.7	764.4	772.5	11	751.2	25
二月 Feb.	763.3	763.2	763.9	762.1	762.6	763.5	763.1	770.7	18	753.3	19
三月 Mar.	764.1	764.3	764.8	763.3	763.2	764.4	764.0	773.9	19	748.6	12
四月 April	760.1	760.8	761.0	759.7	759.7	760.6	760.3	770.2	26	735.6	7
五月 May	758.9	759.3	759.3	758.5	758.3	759.3	758.9	768.3	2	748.5	16
六月 June	755.7	755.8	756.0	755.3	755.1	755.9	755.6	762.8	1	744.1	9
七月 July	758.7	759.0	759.1	758.3	758.0	758.9	758.7	763.8	14	753.4	31
八月 Aug.	754.9	755.2	755.2	754.3	754.3	755.2	754.8	759.3	24	751.0	15,16
九月 Sept.	758.0	758.2	758.6	757.6	757.8	758.6	758.1	764.9	22	749.1	24
十月 Oct.	762.4	762.7	763.1	761.7	762.1	763.0	762.5	770.7	31	752.4	19
十一月 Nov.	764.1	764.1	764.4	763.0	763.5	764.1	763.9	772.8	6,7	747.3	24
十二月 Dec.	765.7	765.9	766.4	764.6	765.0	765.6	765.5	775.5	28	754.5	31
全年 Annual	760.9	761.1	761.4	760.2	760.3	761.1	760.8	775.5	28 XII	735.6	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.5	4.8	5.0	5.3	5.1	4.9
二月 Feb.	4.2	4.2	4.2	4.3	4.5	4.3	4.3
三月 Mar.	5.0	5.0	5.0	5.2	5.5	5.4	5.2
四月 April	8.1	7.4	8.0	8.0	8.3	8.6	8.1
五月 May	10.1	9.9	10.3	9.8	10.5	10.7	10.2
六月 June	15.2	14.9	15.4	15.5	16.0	15.8	15.5
七月 July	19.0	18.7	18.9	18.5	19.0	19.4	18.9
八月 Aug.	18.9	18.2	18.0	18.1	18.9	19.5	18.6
九月 Sept.	17.8	17.2	17.6	17.6	18.1	17.7	17.7
十月 Oct.	10.0	9.6	9.8	10.0	10.9	10.1	10.1
十一月 Nov.	7.1	6.8	7.6	7.9	8.2	7.3	7.5
十二月 Dec.	4.7	4.6	5.0	5.0	5.4	5.0	5.0
全年 Annual	10.4	10.1	10.4	10.4	10.9	10.7	10.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.1	2.7	5.6	8.0	6.0	4.2	4.9	8.8	1.7	7.1	17.8	19	98.7	16
二月 Feb.	2.2	1.8	5.2	7.2	5.2	3.2	4.1	8.2	0.6	7.6	13.7	2	97.3	14
三月 Mar.	5.0	4.3	8.2	10.8	8.6	6.4	7.2	11.6	3.2	8.4	19.1	24	99.4	4,27
四月 April	10.8	9.7	16.2	18.2	15.7	13.1	13.9	19.2	8.4	10.8	22.9	5	0.9	1
五月 May	13.7	13.3	19.7	21.6	19.6	16.4	17.4	22.4	12.2	10.2	25.7	29	4.4	1
六月 June	19.7	19.5	22.7	23.8	22.6	20.9	21.5	25.0	18.5	6.5	27.6	6	14.8	16
七月 July	23.3	23.2	27.4	29.2	27.5	24.9	25.9	30.0	22.7	7.3	35.3	17	15.9	4
八月 Aug.	23.8	23.0	29.9	31.4	28.6	25.8	27.1	32.4	22.7	9.7	35.3	4	19.8	23
九月 Sept.	21.9	21.3	25.9	27.5	24.8	22.8	24.0	28.5	20.5	8.0	32.5	8	13.1	29
十月 Oct.	13.3	12.4	18.2	20.6	17.4	14.4	16.0	21.5	11.5	10.0	26.7	17	5.9	31
十一月 Nov.	8.8	8.2	13.5	16.3	12.9	10.2	11.6	17.5	6.9	10.6	23.8	9	2.4	19
十二月 Dec.	4.1	3.1	7.4	10.7	7.7	5.6	6.5	11.4	2.2	9.1	17.2	31	98.4	28
全年 Annual	12.5	11.9	16.7	18.8	16.4	14.0	15.0	19.7	10.9	8.8	35.3	17 VII 4 VIII	97.3	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	80	81	70	62	73	79	74
二月 Feb.	77	79	64	56	67	72	69
三月 Mar.	76	79	61	53	65	73	68
四月 April	81	80	57	51	62	75	67
五月 May	86	86	60	51	62	77	70
六月 June	89	88	75	71	79	85	81
七月 July	88	88	70	62	70	83	77
八月 Aug.	86	87	58	54	66	79	71
九月 Sept.	90	90	70	65	77	84	79
十月 Oct.	86	87	63	56	73	81	74
十一月 Nov.	82	81	65	56	72	78	72
十二月 Dec.	76	81	64	52	67	73	69
全年 Annual	83	84	65	57	69	78	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.0	4.0	24.2	15.5	7.6	11.6	75.9	23.1	25	9.1	18
二月 Feb.	3.5	2.3	11.0	8.6	5.5	6.2	37.1	6.7	3	4.5	24
三月 Mar.	16.6	5.2	16.3	16.1	35.6	25.3	115.1	25.4	6	24.0	6
四月 April	37.8	30.8	11.3	20.1	28.0	18.0	146.0	49.8	29	21.3	7
五月 May	56.0	41.3	15.0	6.7	4.2	4.7	121.9	63.3	26	37.7	26
六月 June	41.0	35.8	95.8	48.0	32.8	33.6	288.0	46.5	27	28.8	27
七月 July	0.5	16.2	6.6	17.1	4.5	0.0	44.9	27.5	5	14.2	5
八月 Aug.	1.1	6.8	2.8	2.4	7.9	2.0	23.0	9.1	20	3.6	20
九月 Sept.	23.2	44.3	43.0	23.6	41.0	18.9	194.0	35.7	30	18.8	27
十月 Oct.	6.1	11.6	18.9	18.0	10.3	7.4	72.3	19.6	26	12.5	10
十一月 Nov.	2.5	8.6	19.6	21.0	12.2	0.4	64.3	34.7	24	16.7	24
十二月 Dec.	5.1	5.6	5.5	2.0	3.1	3.2	24.5	7.4	30	4.6	30
全年 Annual	206.4	213.5	270.0	193.1	192.7	131.3	1207.0	63.3	26 V	37.7	26 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.8	6.7	6.6	7.5	6.4	5.9	6.5
二月 Feb.	6.2	6.5	6.6	8.4	7.5	5.5	6.8
三月 Mar.	7.0	7.7	7.1	7.5	7.5	5.7	7.1
四月 April	4.7	6.4	6.3	6.8	6.8	4.4	5.9
五月 May	4.4	7.5	6.5	6.3	7.3	4.5	6.0
六月 June	8.4	8.7	8.5	8.1	8.8	8.1	8.4
七月 July	4.5	7.2	7.4	7.9	7.2	4.8	6.5
八月 Aug.	4.6	4.8	4.4	5.0	7.1	3.5	4.9
九月 Sept.	6.5	7.6	8.0	7.8	7.6	6.7	7.4
十月 Oct.	6.1	6.9	7.0	6.8	6.7	5.4	6.5
十一月 Nov.	4.3	5.4	6.6	6.5	5.5	3.7	5.3
十二月 Dec.	5.3	5.5	5.9	5.2	5.1	4.6	5.3
全年 Annual	5.6	6.7	6.7	7.0	7.0	5.2	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
112.9	36
114.3	37
155.9	42
191.3	49
233.6	54
124.7	29
227.2	52
264.5	64
141.8	38
145.6	42
137.5	44
146.0	48
1994.4	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.3

和歌山
WAKAYAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.3	3.5	4.7	5.1	3.4	3.6	17.6	SSW	19	4.0
二月 Feb.	3.2	3.8	4.3	5.3	3.4	3.4	11.7	W	4	3.9
三月 Mar.	3.9	3.9	4.7	5.4	3.9	3.3	13.1	NE	13	4.2
四月 April	4.2	3.7	4.4	5.7	4.1	3.3	25.2	W	7	4.1
五月 May	2.6	2.2	2.3	4.0	2.7	1.4	9.9	SSW	19	2.5
六月 June	1.7	2.4	2.8	3.9	2.7	1.9	18.3	SSW	9	2.5
七月 July	1.3	1.9	2.4	3.6	3.2	1.4	8.9	ENE	31	2.3
八月 Aug.	1.4	2.0	2.8	4.6	3.3	1.1	8.8	SE	2	2.5
九月 Sept.	1.5	2.1	2.8	3.3	2.5	1.9	11.0	S	19	2.3
十月 Oct.	3.1	3.0	3.4	3.3	2.0	2.7	10.3	N	7	2.9
十一月 Nov.	4.2	4.1	3.7	3.8	2.8	3.6	15.6	SSW	29	3.8
十二月 Dec.	3.5	3.1	3.2	4.5	2.9	3.2	10.8	W	25	3.5
全年 Annual	2.8	3.0	3.5	4.4	3.1	2.6	25.2	W	7 IV	3.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	1	0	6
二月 Feb.	4	0	0	4
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	4	2	0	6
五月 May	0	0	0	0
六月 June	2	3	0	5
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	3	2	0	5
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	27	8	0	35

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	N 87° W	98
五月 May	S 88° W	99
六月 June	W	100
七月 July	S 84° W	97
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 89° W	99

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	32	26	14	35	29	4	3	0	4	1	0	1	2	10	14	8	3
二月 Feb.	19	11	11	28	15	6	0	0	0	0	0	2	6	40	15	10	7
三月 Mar.	28	39	28	24	18	1	4	2	2	1	1	2	3	9	13	10	1
四月 April	15	13	15	23	21	1	3	4	13	14	14	11	11	4	10	5	3
五月 May	15	8	9	19	17	3	4	0	7	13	18	13	12	5	6	8	29
六月 June	16	13	7	9	13	4	3	0	8	13	12	15	8	2	5	2	50
七月 July	12	11	23	21	9	3	5	3	3	9	15	19	14	2	10	2	25
八月 Aug.	7	4	15	43	9	1	3	3	11	12	10	12	17	7	7	3	22
九月 Sept.	10	20	19	29	16	1	3	4	24	7	3	1	14	1	1	5	22
十月 Oct.	24	20	46	45	7	1	1	1	0	1	1	6	2	4	9	13	11
十一月 Nov.	5	11	35	54	12	1	1	1	6	2	0	2	7	16	5	9	13
十二月 Dec.	18	9	17	57	4	0	0	0	0	1	0	3	10	33	12	17	5
全年 Annual	201	185	239	387	170	26	30	18	78	74	74	81	106	133	107	92	189

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 34° E	50
二月 Feb.	N 1° W	47
三月 Mar.	N 26° E	63
四月 April	N 45° E	11
五月 May	N 25° W	5
六月 June	N 43° W	4
七月 July	N 3° E	10
八月 Aug.	N 54° E	8
九月 Sept.	N 67° E	27
十月 Oct.	N 34° E	76
十一月 Nov.	N 42° E	51
十二月 Dec.	N 8° E	51
全年 Annual	N 27° E	32

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 =2	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	13	6	5	0	0	0	1	13	5	6	13	6	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	15	9	3	0	0	0	1	10	3	4	13	12	0	0	0	0	0	3
三月 Mar.	16	1	1	0	0	0	3	14	8	3	7	4	0	0	0	0	0	2
四月 April	11	1	1	0	1	0	5	12	4	6	1	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	11	0	0	0	1	0	5	11	2	0	0	0	0	0	0	0	4	0
六月 June	18	0	0	0	1	0	1	22	9	5	0	0	0	0	0	0	17	1
七月 July	8	0	0	0	0	0	3	14	3	0	0	0	0	0	7	20	27	1
八月 Aug.	10	0	0	0	3	0	6	7	0	0	0	0	0	0	0	31	31	7
九月 Sept.	17	0	0	0	6	0	2	15	5	3	0	0	0	0	0	16	25	0
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	4	16	5	1	0	0	0	0	0	0	3	2
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	0	5	7	4	5	2	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	10	2	4	0	0	0	2	5	2	2	11	4	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	147	19	14	0	12	0	38	146	50	35	47	26	0	0	7	67	107	22

高知
KOCHI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.6	761.4	762.2	760.3	761.3	762.0	761.5	769.8	11	748.3	25
二月 Feb.	760.8	760.6	761.0	759.0	759.9	760.8	760.3	767.4	13	751.2	19
三月 Mar.	760.8	761.0	761.3	759.6	760.0	761.2	760.7	770.3	27	746.2	12
四月 April	757.7	757.8	758.1	756.9	757.0	758.0	757.6	767.3	25	737.1	6
五月 May	756.4	756.5	756.8	756.0	755.8	756.9	756.4	765.6	2	745.7	16
六月 June	753.4	753.3	753.5	752.9	752.8	753.7	753.3	760.3	1	742.6	9
七月 July	756.4	756.6	756.7	755.9	755.9	756.7	756.4	761.4	14	749.5	31
八月 Aug.	752.3	752.4	752.7	752.0	751.9	752.8	752.3	756.6	24	747.0	6
九月 Sept.	755.4	755.4	755.8	754.8	755.2	756.0	755.4	761.5	15	747.2	24
十月 Oct.	759.7	759.9	760.3	758.6	759.4	760.3	759.7	768.6	31	748.8	19
十一月 Nov.	761.4	761.4	761.6	759.9	760.9	761.5	761.1	770.0	6	745.8	24
十二月 Dec.	763.1	763.3	763.8	761.5	762.5	763.1	762.9	772.6	27	751.7	31
全年 Annual	758.3	758.3	758.6	757.3	757.7	758.6	758.1	772.6	27 XII	737.1	6 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.4	4.8	4.9	4.9	4.7	4.7
二月 Feb.	4.1	4.0	4.1	4.2	4.0	4.1	4.1
三月 Mar.	5.3	5.1	5.2	5.8	6.0	5.6	5.5
四月 April	8.3	8.0	8.7	9.4	9.1	9.2	8.8
五月 May	10.4	10.1	10.6	11.5	11.8	11.5	11.0
六月 June	16.2	16.0	16.9	17.4	17.3	16.9	16.8
七月 July	19.0	18.5	20.2	20.6	20.4	20.3	19.8
八月 Aug.	20.2	19.9	20.8	21.2	20.6	20.8	20.6
九月 Sept.	18.5	17.8	19.2	19.3	19.4	19.0	18.8
十月 Oct.	10.1	9.7	10.6	10.9	11.3	10.3	10.5
十一月 Nov.	7.3	7.1	7.9	8.5	8.4	7.6	7.8
十二月 Dec.	4.7	4.5	5.1	5.3	5.5	5.3	5.1
全年 Annual	10.7	10.4	11.2	11.6	11.6	11.3	11.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.5	2.9	6.9	10.2	7.2	4.7	5.9	11.3	2.0	9.3	18.9	4	96.5	2
二月 Feb.	1.9	1.2	6.1	9.4	6.4	3.4	4.7	10.6	0.2	10.5	16.6	2	95.0	8
三月 Mar.	6.2	5.2	10.6	13.2	10.5	7.7	8.9	14.4	4.5	10.0	20.0	11	98.1	27
四月 April	11.1	10.1	17.6	19.3	16.5	13.6	14.6	20.5	9.7	10.9	23.7	13	3.6	8
五月 May	13.8	13.3	21.1	22.5	20.1	16.2	17.8	23.7	12.7	11.0	28.9	21	6.5	1
六月 June	19.7	19.5	23.6	24.8	22.8	20.8	21.9	25.8	19.0	6.8	29.8	30	16.6	2
七月 July	22.2	21.8	28.3	28.9	26.6	23.7	25.3	29.9	21.4	8.5	34.2	19	16.6	4
八月 Aug.	23.4	22.9	28.9	29.6	26.9	24.1	26.0	30.9	22.5	8.4	34.8	5	19.5	9
九月 Sept.	21.7	21.3	26.6	27.8	24.9	22.6	24.2	29.2	20.8	8.4	32.2	1	13.5	28
十月 Oct.	13.8	13.0	18.4	22.1	17.8	14.8	16.7	23.0	12.5	10.6	28.9	11	6.2	30
十一月 Nov.	8.8	7.9	13.5	17.6	13.2	10.1	11.9	19.1	7.1	12.0	24.5	4	0.0	26
十二月 Dec.	3.3	2.3	8.0	12.8	8.2	5.0	6.6	13.8	1.8	12.0	19.9	30,31	96.3	26
全年 Annual	12.4	11.8	17.5	19.8	16.8	13.9	15.4	21.0	11.2	9.9	34.8	5 VIII	95.0	8 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	73	75	63	52	63	71	66
二月 Feb.	75	78	57	47	54	69	63
三月 Mar.	74	76	55	52	62	70	65
四月 April	82	83	58	57	65	80	71
五月 May	87	88	58	57	67	84	74
六月 June	94	94	79	76	84	93	87
七月 July	95	95	72	70	79	93	84
八月 Aug.	95	96	71	69	78	92	83
九月 Sept.	95	94	74	70	82	92	84
十月 Oct.	84	85	67	55	74	81	74
十一月 Nov.	84	86	66	58	73	80	74
十二月 Dec.	79	82	62	47	65	78	69
全年 Annual	85	86	65	59	71	82	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	6.3	10.2	18.7	21.4	13.0	11.8	81.4	24.0	19	15.8	19
二月 Feb.	4.7	11.9	22.2	28.7	6.7	4.7	78.9	50.6	19	23.7	19
三月 Mar.	24.1	32.8	18.9	42.0	37.1	40.2	195.1	42.1	12	22.2	23
四月 April	20.5	12.7	16.3	75.3	44.0	32.0	200.8	76.3	19	62.5	19
五月 May	55.6	29.4	4.1	6.1	10.6	22.6	128.4	59.2	26	47.2	26
六月 June	47.0	76.1	60.4	35.9	49.7	46.8	335.9	76.8	23	22.2	9
七月 July	20.6	56.8	46.6	37.3	13.1	13.9	188.3	59.8	5	25.2	5
八月 Aug.	64.9	59.9	57.1	41.7	26.8	30.4	280.8	65.4	3	35.1	27
九月 Sept.	64.9	63.2	91.5	79.6	116.3	148.8	564.3	126.5	24	84.3	8
十月 Oct.	7.9	7.5	16.9	8.7	38.7	13.3	87.0	45.3	26	31.5	26
十一月 Nov.	30.6	85.9	98.5	14.1	8.1	9.5	246.1	116.2	24	72.1	4
十二月 Dec.	4.3	1.3	1.5	2.9	0.1	12.6	22.7	11.3	31	11.3	31
全年 Annual	351.4	446.8	446.7	413.7	364.5	386.6	2409.7	126.5	24 IX	84.3	8 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	5.2	6.3	6.4	6.3	5.0	5.6
二月 Feb.	4.9	5.2	6.5	6.7	5.8	6.6	5.9
三月 Mar.	7.5	6.5	6.8	7.4	7.7	5.7	6.9
四月 April	6.7	7.0	6.4	6.8	7.3	5.8	6.7
五月 May	5.7	7.1	6.1	6.8	7.7	5.3	6.4
六月 June	8.8	9.2	8.9	9.2	9.7	8.1	9.0
七月 July	6.0	7.9	8.1	8.2	9.0	6.4	7.6
八月 Aug.	7.3	7.8	8.0	8.3	9.5	7.5	8.1
九月 Sept.	7.7	8.2	8.3	8.0	8.7	7.2	8.0
十月 Oct.	5.6	8.1	7.9	6.6	7.2	5.2	6.6
十一月 Nov.	3.9	5.7	5.6	6.1	6.5	3.7	5.1
十二月 Dec.	2.6	3.4	4.9	5.0	5.3	3.6	4.1
全年 Annual	5.9	6.8	6.9	7.1	7.5	5.9	6.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	139.9	44
二月 Feb.	153.9	50
三月 Mar.	188.2	51
四月 April	198.4	51
五月 May	245.7	57
六月 June	85.7	20
七月 July	139.8	46
八月 Aug.	170.8	41
九月 Sept.	146.4	51
十月 Oct.	161.6	46
十一月 Nov.	163.0	52
十二月 Dec.	183.7	60
全年 Annual	2007.3	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.8

高知
KOCHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.7	2.7	2.8	3.5	2.9	2.6	9.9	N	14	3.1
二月 Feb.	2.6	2.8	2.7	4.7	3.3	2.3	10.0	NNW	4	3.0
三月 Mar.	2.8	2.9	3.2	4.2	3.3	2.7	11.7	NNW	13	3.1
四月 April	2.7	2.3	2.8	4.0	2.9	2.1	20.3	NNW	7	2.8
五月 May	1.8	1.9	2.1	3.0	1.9	1.9	9.6	NNW	16	2.1
六月 June	1.5	1.5	1.8	2.1	1.6	1.0	5.6	NW	30	1.6
七月 July	1.2	1.4	1.8	2.8	1.5	1.1	9.2	ESE	31	1.7
八月 Aug.	2.1	2.0	2.5	3.8	2.8	2.0	23.0	E	1	2.6
九月 Sept.	2.0	2.2	1.7	2.7	1.7	1.9	8.3	E	24	2.1
十月 Oct.	2.5	3.0	1.9	3.0	1.7	2.5	14.5	N	8	2.4
十一月 Nov.	2.8	2.8	2.4	2.9	2.5	3.0	10.6	NNE	24	2.8
十二月 Dec.	2.8	2.6	2.3	3.5	2.0	2.5	8.1	SW	21	2.7
全年 Annual	2.3	2.3	2.3	3.4	2.4	2.1	23.0	E	1 VIII	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	2	1	0	3
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	2	0	3
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	2	0	0	2
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	11	3	0	14

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 88° W	98
四月 April	N 89° W	92
五月 May	S 87° W	96
六月 June	S 89° W	91
七月 July	N 83° W	73
八月 Aug.	N 45° W	71
九月 Sept.	S 68° W	66
十月 Oct.	N 85° W	94
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 84° W	96
全年 Annual	S 90° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	22	8	4	0	1	2	6	2	1	2	82	15	9	10	13	6	3
二月 Feb.	6	3	2	0	0	1	10	2	2	7	69	13	25	7	11	6	4
三月 Mar.	19	3	5	4	6	3	10	4	7	16	69	6	9	6	9	6	4
四月 April	7	2	2	4	6	14	23	3	7	13	57	10	8	4	9	5	6
五月 May	4	2	5	3	9	13	20	2	19	10	66	11	8	1	3	4	6
六月 June	7	1	3	7	5	7	31	7	14	7	38	11	17	3	5	2	15
七月 July	2	1	3	3	10	21	34	5	9	12	49	7	4	0	0	1	25
八月 Aug.	3	5	7	3	10	13	39	6	10	19	43	5	5	1	4	2	11
九月 Sept.	11	0	2	2	11	9	20	4	10	10	54	12	13	3	3	7	9
十月 Oct.	18	6	3	0	4	3	8	4	2	15	88	9	12	4	7	3	0
十一月 Nov.	13	3	3	3	2	0	10	1	2	5	94	13	11	4	10	4	2
十二月 Dec.	7	1	3	1	5	4	8	0	2	9	90	26	13	6	7	1	3
全年 Annual	119	35	42	30	69	90	219	40	85	125	799	138	134	49	81	47	88

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 76° W	49
二月 Feb.	S 64° W	62
三月 Mar.	S 53° W	39
四月 April	S 27° W	39
五月 May	S 20° W	48
六月 June	S 16° W	37
七月 July	S 7° E	47
八月 Aug.	S 7° E	43
九月 Sept.	S 30° W	39
十月 Oct.	S 54° W	53
十一月 Nov.	S 58° W	58
十二月 Dec.	S 53° W	65
全年 Annual	S 39° W	43

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0	平均 Mean <0	最高 Max. <0	最低 Min. ≦25°	平均 Mean ≦25°	最高 Max. ≦25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	8	3	0	0	0	0	4	7	6	0	6	9	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	8	4	0	0	0	0	4	9	5	1	9	14	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	1	0	0	0	1	1	13	9	4	3	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	0	0	0	1	0	5	14	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	1	0	5	14	5	0	0	0	0	0	0	0	11	0
六月 June	19	0	0	0	0	1	0	24	17	0	0	0	0	0	0	0	21	0
七月 July	12	0	0	0	1	2	4	21	7	0	0	0	0	0	0	19	28	0
八月 Aug.	21	0	0	0	4	1	0	19	5	3	0	0	0	0	0	29	31	1
九月 Sept.	23	0	0	0	4	1	2	21	12	0	0	0	0	0	0	12	28	0
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	4	15	6	1	0	0	0	0	0	0	8	0
十一月 Nov.	7	0	0	0	0	0	5	6	5	2	2	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	4	1	0	0	0	0	8	4	2	0	15	9	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	146	9	0	0	11	6	42	167	87	14	35	34	0	0	0	60	127	0

足摺
ASHIZURI.

足摺

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.6	759.4	760.2	758.9	759.3	759.9	759.6	766.6	23	748.9	25
二月 Feb.	758.0	758.8	759.4	758.2	758.4	758.8	758.8	767.0	14	749.1	19
三月 Mar.	759.0	759.1	759.7	758.5	758.8	759.2	759.0	768.5	27	744.9	12
四月 April	755.3	755.1	756.0	755.2	754.9	755.5	755.4	768.9	2	737.3	6
五月 May	754.2	754.3	754.8	754.3	753.9	754.5	754.3	762.6	2	745.0	16
六月 June	751.2	751.0	751.5	751.0	750.8	751.3	751.1	758.0	1	741.0	9
七月 July	754.3	754.5	754.7	754.2	753.9	754.3	754.3	759.7	14	744.3	31
八月 Aug.	749.4	749.4	750.1	749.7	749.6	750.0	749.7	754.8	23	736.5	6
九月 Sept.	755.0	755.1	755.7	755.0	755.0	755.6	755.2	759.6	15	745.1	24
十月 Oct.	757.3	757.3	758.0	757.0	757.0	757.7	757.4	764.8	31	747.2	19
十一月 Nov.	758.8	758.6	759.1	758.2	758.5	758.1	758.7	766.6	6	741.3	24
十二月 Dec.	761.0	760.9	761.6	760.9	760.2	761.1	760.8	769.5	27	752.7	13
全年 Annual	756.0	756.0	756.5	755.7	755.6	756.3	756.0	769.5	27 XII	736.5	6 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.5	5.6	5.9	6.4	5.8	5.6	5.8
二月 Feb.	4.6	4.9	5.2	5.2	4.8	4.5	4.9
三月 Mar.	6.2	6.0	6.4	7.5	6.8	6.3	6.5
四月 April	9.8	10.0	10.7	11.2	10.7	10.6	10.5
五月 May	11.3	11.2	12.1	12.3	12.3	11.7	11.8
六月 June	17.3	17.1	17.5	18.1	17.9	17.3	17.5
七月 July	19.8	19.4	20.3	21.1	20.9	20.4	20.3
八月 Aug.	21.8	21.5	21.9	22.5	21.8	21.6	21.8
九月 Sept.	19.9	19.4	19.8	20.2	19.6	19.5	19.7
十月 Oct.	10.3	10.5	11.1	11.8	11.1	10.5	10.9
十一月 Nov.	8.5	8.8	9.4	9.5	8.8	8.3	8.9
十二月 Dec.	5.5	5.3	5.6	5.9	5.8	5.6	5.6
全年 Annual	11.7	11.7	12.2	12.6	12.2	11.8	12.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	7.8	7.6	9.2	11.2	9.1	8.5	8.9	12.2	5.5	6.7	19.2	19	0.3	29
二月 Feb.	6.1	6.0	7.7	9.1	7.3	6.5	7.1	10.4	3.8	6.6	15.5	10	98.3	7
三月 Mar.	9.8	9.1	11.3	13.0	11.4	10.4	10.8	14.3	7.8	6.4	17.9	29	1.6	26
四月 April	15.2	14.9	16.7	17.8	17.2	15.8	16.3	19·2	13.5	5.7	22.8	22	7.4	8
五月 May	17.5	17.2	19.5	20.9	20.0	18.4	18.9	22·2	16.3	5.8	25.6	19	12.6	1
六月 June	21.1	21.1	22.2	22.8	22.1	21.4	21.8	24·1	19.9	4.2	27.1	7,27,28	16.6	11
七月 July	24.4	24.3	26.1	27.0	26.7	25.3	25.6	28.5	23.4	5.2	33.1	19	18.5	9
八月 Aug.	25.5	25.4	26.9	27.8	26.9	26.0	26.4	29.2	24.4	4.8	31.9	26	21.9	16
九月 Sept.	24.9	24.2	25.9	27.0	25.7	24.9	25.4	28.4	23.0	5.3	32.4	6	18.8	30
十月 Oct.	18.7	18.1	19.8	21.2	19.7	19.1	19.4	22.7	17.1	5.6	27.0	11	11.7	30
十一月 Nov.	15.0	14.7	16.3	17.7	15.8	15.1	15.7	18.9	12.9	6.0	24.5	10	5.4	26
十二月 Dec.	8.4	8.2	10.0	11.9	9.9	9.3	9.6	13.0	6.9	6.1	18.1	31	99.7	26
全年 Annual	16.2	15.9	17.7	18.9	17.7	16.7	17.2	20.3	14.5	5.7	33.1	19 VII	98.3	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	67	68	65	62	64	64	65
二月 Feb.	62	66	62	60	61	61	62
三月 Mar.	66	66	66	69	68	66	67
四月 April	70	71	69	67	68	72	69
五月 May	75	76	71	67	71	74	72
六月 June	93	92	88	88	90	91	90
七月 July	87	86	81	80	80	85	83
八月 Aug.	90	90	83	82	83	86	86
九月 Sept.	84	85	79	76	79	83	81
十月 Oct.	64	68	65	65	66	64	65
十一月 Nov.	65	67	66	62	63	63	64
十二月 Dec.	62	61	60	55	60	60	60
全年 Annual	74	75	71	69	71	72	72

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	20.4	7.1	4.9	19.8	21.4	55.8	129.1	74.5	19	49.0	19
二月 Feb.	5.2	16.5	28.9	40.7	5.8	4.7	101.8	62.4	19	34.0	19
三月 Mar.	40.1	20.6	12.2	29.8	32.4	39.1	174.2	33.5	24	33.5	24
四月 April	20.7	4.9	17.5	33.3	33.4	26.9	136.7	28.6	29	18.2	14
五月 May	35.5	23.5	12.3	7.9	15.3	40.1	134.6	38.4	4	14.7	4
六月 June	38.3	43.8	35.8	27.7	23.2	62.8	231.6	39.0	4	27.3	4
七月 July	16.2	36.3	31.0	26.6	20.6	2.2	132.9	46.1	5	27.7	5
八月 Aug.	54.2	73.3	69.8	38.3	15.5	19.0	270.1	65.6	15	36.5	27
九月 Sept.	69.1	88.9	32.3	17.7	14.3	42.9	265.2	41.8	29	23.8	29
十月 Oct.	7.1	9.2	15.0	13.6	25.3	8.5	78.7	20.8	10	11.5	10
十一月 Nov.	38.7	37.5	26.3	16.9	9.6	12.5	141.5	68.8	24	38.2	24
十二月 Dec.	8.3	2.8	1.0	2.1	0.2	18.8	33.2	13.1	31	13.1	31
全年 Annual	358.8	364.4	287.0	274.1	217.0	338.3	1839.9	74.5	19 I	49.0	19 I

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.7	4.5	5.1	4.5	5.6	3.6	4.5
二月 Feb.	4.3	5.7	7.5	6.9	5.8	5.1	5.9
三月 Mar.	6.2	6.2	6.0	6.3	6.5	5.3	6.1
四月 April	5.9	6.0	7.5	5.7	5.6	4.8	5.9
五月 May	5.7	6.8	6.1	5.9	6.3	4.7	5.9
六月 June	8.4	8.9	7.9	8.0	8.8	7.2	8.2
七月 July	5.0	6.2	5.6	5.5	5.8	4.6	5.4
八月 Aug.	6.9	7.1	6.4	7.2	7.8	5.6	6.8
九月 Sept.	6.7	7.2	6.6	6.4	6.8	5.5	6.5
十月 Oct.	5.4	6.8	6.5	5.3	5.8	5.7	5.9
十一月 Nov.	3.4	4.8	5.1	5.6	5.2	3.5	4.6
十二月 Dec.	2.9	3.7	4.1	4.4	3.6	2.5	3.7
全年 Annual	5.4	6.2	6.2	6.0	6.1	4.9	5.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 5.0

足摺
ASHIZURI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.7	6.5	7.2	6.2	6.1	6.7	26.0	NE	25	6.4
二月 Feb.	6.2	6.9	5.7	6.0	5.1	5.5	28.5	NE	1	5.6
三月 Mar.	7.4	6.5	5.7	6.2	5.7	6.6	24.9	NE	10	6.2
四月 April	6.1	6.8	7.6	7.1	6.2	7.0	21.5	NE	4	6.7
五月 May	4.4	4.5	4.6	5.5	4.8	5.0	14.6	W	28	5.0
六月 June	7.9	9.1	7.4	7.4	6.2	6.8	21.4	SW	9	6.8
七月 July	5.0	5.2	6.6	7.4	6.0	6.5	31.9	E	31	6.0
八月 Aug.	7.2	8.1	7.9	6.4	7.0	7.1	27.0	E	6	7.6
九月 Sept.	7.2	7.0	6.5	6.4	6.7	5.8	28.9	SW	24	6.5
十月 Oct.	5.9	6.5	5.3	4.3	4.9	5.1	16.2	S	26	5.2
十一月 Nov.	7.0	7.2	7.8	5.7	5.6	5.5	33.2	SSW	4	6.4
十二月 Dec.	4.7	5.0	5.4	4.8	3.9	4.8	14.4	N	30	4.6
全年 Annual	6.2	6.6	6.5	6.1	5.7	6.0	33.2	SSW	4 XI	6.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 15-19 m/sec	烈風 20-29 m/sec	颶風 ≥30 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	6	0	14
二月 Feb.	9	1	0	10
三月 Mar.	8	7	0	15
四月 April	7	8	0	15
五月 May	8	0	0	8
六月 June	9	8	0	17
七月 July	3	3	1	7
八月 Aug.	8	7	0	15
九月 Sept.	9	7	0	16
十月 Oct.	10	1	0	11
十一月 Nov.	4	6	1	11
十二月 Dec.	7	0	0	7
全年 Annual	90	54	2	146

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	S 81° W	95
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 87° W	98

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	68	7	22	1	8	0	0	1	7	3	1	1	19	0	43	5	0
二月 Feb.	59	2	15	1	2	0	3	0	0	0	2	0	27	0	54	3	0
三月 Mar.	59	1	34	1	12	0	3	0	7	0	11	0	24	1	33	0	0
四月 April	43	0	33	4	21	0	4	0	8	0	15	3	33	1	13	0	2
五月 May	59	1	15	0	7	0	7	0	1	0	32	1	38	1	19	1	4
六月 June	61	1	44	0	5	0	2	0	2	0	19	0	39	0	5	0	2
七月 July	40	1	24	2	22	0	0	0	1	0	9	2	69	1	9	0	6
八月 Aug.	32	0	26	5	52	3	22	1	13	2	13	1	11	0	2	0	3
九月 Sept.	47	0	38	1	5	0	6	0	13	4	36	3	12	0	5	0	10
十月 Oct.	93	1	28	2	6	0	4	0	5	1	11	0	15	0	13	5	2
十一月 Nov.	76	3	24	2	3	0	2	2	6	1	9	1	18	1	26	6	0
十二月 Dec.	80	1	16	0	1	0	1	0	1	0	7	0	31	1	45	7	1
全年 Annual	717	18	313	19	144	3	54	4	64	11	165	12	336	6	267	27	30

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 13° W	62
二月 Feb.	N 25° W	71
三月 Mar.	N 10° W	50
四月 April	N 6° W	31
五月 May	N 43° W	41
六月 June	N 13° W	45
七月 July	N 37° W	39
八月 Aug.	N 81° E	38
九月 Sept.	N 15° W	17
十月 Oct.	N 2° W	60
十一月 Nov.	N 12° W	59
十二月 Dec.	N 15° W	67
全年 Annual	N 14 W	44

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean <0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≥25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≥25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	11	1	0	0	0	0	9	7	…	14	1	0	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	10	1	0	0	0	0	1	7	…	10	2	5	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	0	0	0	0	0	4	12	…	15	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	11	0	0	0	0	0	5	9	…	15	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	0	6	12	…	8	0	0	0	0	0	0	2	0
六月 June	22	0	0	0	0	3	0	19	…	17	0	0	0	0	0	0	13	0
七月 July	14	0	0	0	1	1	9	13	…	7	0	0	0	0	12	19	25	0
八月 Aug.	19	0	0	0	1	0	1	14	…	15	0	0	0	0	13	30	31	0
九月 Sept.	20	0	0	0	3	0	2	13	…	16	0	0	0	0	4	21	29	0
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	4	13	…	11	0	0	0	0	0	0	3	0
十一月 Nov.	5	0	0	0	0	0	8	5	…	11	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	6	2	0	0	0	0	11	6	…	7	0	1	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	155	4	0	0	5	4	60	130	…	146	3	6	0	0	29	70	103	1

日ノ御埼
HINOMISAKI.

日ノ御埼

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	752.6	752.6	753.4	751.9	752.4	753.1	752.7	759.8	11	739.7	25
二月 Feb.	751.7	751.4	752.1	750.6	751.0	751.9	751.4	759.2	18	743.0	3
三月 Mar.	752.2	752.4	753.0	751.7	751.6	752.8	752.3	761.8	19	738.9	12
四月 April	749.3	749.6	750.0	749.1	749.0	750.0	749.5	758.9	26	726.5	7
五月 May	748.3	748.5	748.9	748.3	747.9	748.9	748.5	757.5	2	737.6	16
六月 June	745.2	745.3	745.8	745.3	745.0	745.9	745.5	752.3	1	735.2	9
七月 July	748.5	748.8	749.1	748.5	748.1	748.9	748.7	753.8	14	743.0	31
八月 Aug.	744.9	745.0	745.3	744.6	744.4	745.2	744.9	749.1	25	741.1	15
九月 Sept.	747.7	747.7	748.2	747.4	747.0	748.4	747.8	753.8	14	738.8	24
十月 Oct.	751.3	751.5	752.1	750.9	751.2	752.0	751.5	759.4	31	741.3	19
十一月 Nov.	752.0	752.8	753.2	751.8	752.1	753.2	752.7	761.0	6	738.1	24
十二月 Dec.	754.2	754.1	754.9	753.1	753.5	754.2	754.0	763.7	27	745.3	13
全年 Annual	749.9	750.0	750.5	749.4	749.5	750.4	749.9	763.7	27 XII	726.5	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.6	4.8	5.0	4.8	4.8	4.8
二月 Feb.	4.0	4.2	4.2	4.2	4.3	4.2	4.2
三月 Mar.	5.1	5.1	5.2	5.4	5.5	5.5	5.3
四月 April	8.4	8.9	8.4	8.6	8.6	8.4	8.4
五月 May	10.2	10.5	10.8	10.9	10.8	10.5	10.6
六月 June	15.3	14.8	14.6	16.2	16.0	15.7	15.6
七月 July	18.1	18.2	19.0	20.1	19.8	19.0	19.3
八月 Aug.	18.4	18.5	19.8	19.8	19.9	19.0	19.2
九月 Sept.	17.6	17.4	18.5	18.8	17.9	17.1	17.9
十月 Oct.	9.6	9.3	9.9	10.4	9.7	9.7	9.8
十一月 Nov.	7.6	7.8	8.1	8.1	7.7	7.3	7.7
十二月 Dec.	5.0	4.9	5.5	5.4	5.3	5.2	5.2
全年 Annual	10.4	10.2	10.9	11.1	10.9	10.5	10.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	5.0	4.9	6.0	6.6	6.1	5.5	5.7	8.6	3.7	4.9	16.3	20	98.9	12
二月 Feb.	4.1	3.8	4.9	6.1	5.0	4.2	4.7	7.9	2.2	5.7	14.5	15	98.3	7
三月 Mar.	6.0	6.1	7.7	9.4	8.3	7.1	7.5	10.8	4.9	5.9	17.2	24	0.9	14
四月 April	12.3	11.8	14.6	15.1	14.8	13.3	13.8	18.3	10.6	7.8	21.4	28	2.5	7
五月 May	15.3	15.0	18.0	19.7	18.0	16.4	17.1	21.0	13.8	7.2	24.8	29	7.5	13
六月 June	19.6	19.4	21.3	22.3	21.1	20.3	20.7	23.4	18.7	4.7	27.0	28	15.2	11
七月 July	23.0	22.9	25.8	27.2	26.1	25.6	24.6	27.8	22.2	5.6	32.7	22	16.0	4
八月 Aug.	24.2	24.3	27.6	28.9	28.7	24.9	26.1	30.2	23.3	6.9	33.0	4	21.5	23
九月 Sept.	22.6	22.4	24.8	25.7	24.0	23.0	23.8	26.9	21.2	5.7	30.3	1	15.7	29
十月 Oct.	15.7	15.3	17.9	19.1	17.3	16.1	16.9	20.2	14.4	5.7	24.5	18	10.7	24,31
十一月 Nov.	12.1	11.7	14.0	15.2	13.4	12.3	13.1	17.1	10.2	6.9	22.9	9	5.2	19
十二月 Dec.	6.8	6.3	8.6	9.6	7.9	7.4	7.8	11.2	5.3	5.9	16.5	31	0.3	16,25
全年 Annual	13.9	13.7	15.9	17.2	15.6	14.5	15.1	18.6	12.5	6.1	33.0	4 VIII	98.3	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	69	68	67	59	65	65	67
二月 Feb.	64	69	62	59	65	65	64
三月 Mar.	67	69	64	60	65	70	66
四月 April	76	75	65	61	67	71	69
五月 May	78	77	70	64	70	75	72
六月 June	89	88	83	81	86	88	86
七月 July	89	87	80	75	83	87	83
八月 Aug.	81	83	71	68	76	81	77
九月 Sept.	84	85	78	76	79	80	80
十月 Oct.	70	70	66	63	64	67	67
十一月 Nov.	70	68	65	63	65	66	66
十二月 Dec.	66	67	61	58	61	64	64
全年 Annual	75	75	70	66	71	74	72

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10–2	午前 A.M. 2–6	午前 A.M. 6–10	午後 P.M. 10–2	午後 P.M. 2–6	午後 P.M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	11.3	4.8	26.1	12.6	14.8	12.4	82.0	22.3	19	12.2	18
二月 Feb.	2.9	1.3	10.9	13.5	5.8	10.6	45.0	11.0	1	9.0	19
三月 Mar.	5.0	11.1	20.1	12.1	37.5	43.8	129.9	29.9	12	27.4	6
四月 April	79.2	14.2	22.7	22.9	18.8	42.2	200.0	59.8	7	54.5	7
五月 May	65.3	25.6	24.9	2.8	3.7	12.4	132.7	62.3	26	43.1	26
六月 June	68.1	56.1	69.9	45.1	18.0	30.6	287.8	67.8	23	31.5	19
七月 July	4.2	46.2	41.2	11.4	12.7	7.7	123.4	83.2	5	41.5	5
八月 Aug.	0.6	36.7	4.5	1.5	7.7	1.0	52.0	24.2	27	22.0	27
九月 Sept.	33.3	84.5	77.9	90.3	23.6	20.1	329.7	60.9	2	54.1	2
十月 Oct.	11.2	21.3	14.5	6.6	3.7	16.3	73.6	21.4	10	12.4	26
十一月 Nov.	5.6	25.4	34.5	35.2	17.3	0.3	118.3	97.6	24	33.0	24
十二月 Dec.	3.6	6.7	4.1	1.6	0.5	1.7	18.2	9.0	30	5.0	30
全年 Annual	292.3	353.9	351.3	275.9	192.1	199.1	1594.6	97.6	24 XI	54.5	7 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	5.4	7.2	7.0	6.6	5.7	6.2
二月 Feb.	5.4	6.2	6.6	6.7	7.6	4.9	6.2
三月 Mar.	6.7	7.3	6.5	5.9	7.0	6.2	6.6
四月 April	5.5	6.7	6.4	6.5	6.3	4.7	6.0
五月 May	5.2	7.1	7.1	6.7	7.0	5.2	6.4
六月 June	7.7	8.4	8.5	8.1	8.0	7.7	8.4
七月 July	4.4	6.4	6.2	6.6	7.2	5.2	6.0
八月 Aug.	4.5	5.7	4.9	5.3	6.0	4.4	5.1
九月 Sept.	6.6	7.4	7.1	6.9	7.0	5.6	6.8
十月 Oct.	5.8	6.2	7.1	6.8	6.3	5.4	6.3
十一月 Nov.	3.4	5.3	5.2	5.7	5.1	3.8	4.7
十二月 Dec.	4.8	4.8	4.8	5.4	5.2	4.8	5.0
全年 Annual	5.5	6.5	6.5	6.5	6.7	5.3	6.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	…	…
二月 Feb.	…	…
三月 Mar.		
四月 April		
五月 May		…
六月 June	8.4	
七月 July	…	…
八月 Aug.	…	…
九月 Sept.	…	…
十月 Oct.	…	…
十一月 Nov.	4.7	…
十二月 Dec.	5.0	…
全年 Annual		

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+11.8

日ノ御埼
HINOMISAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	8.9	9.6	8.6	8.7	8.5	8.7	25.7	NW	26	9.0
二月 Feb.	7.6	9.5	8.9	9.4	7.8	8.2	24.0	NW	21	8.7
三月 Mar.	9.9	9.7	9.2	9.4	8.1	8.1	28.0	N	13	8.8
四月 April	6.7	6.8	7.4	7.7	5.9	5.9	23.3	W	15	6.7
五月 May	5.5	4.6	4.2	5.3	4.6	4.5	21.0	NW	16	4.8
六月 June	5.1	6.3	4.4	5.9	5.4	5.3	21.2	S	29	5.5
七月 July	4.3	3.8	3.3	3.8	3.1	3.3	11.8	N	3	3.6
八月 Aug.	3.3	3.5	3.2	4.4	3.6	3.4	11.6	N	24	3.7
九月 Sept.	6.0	6.0	5.7	6.3	5.9	4.8	23.9	SW	24	5.8
十月 Oct.	5.8	6.0	5.8	7.0	5.4	5.2	21.9	N	8	6.0
十一月 Nov.	5.7	7.0	6.3	7.3	7.6	6.5	20.9	NW	30	6.5
十二月 Dec.	8.1	8.7	7.6	8.0	7.7	7.9	19.6	N	14	8.1
全年 Annual	6.4	6.8	6.2	6.9	6.1	6.0	28.0	N	13 III	6.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	12	0	20
二月 Feb.	11	9	0	20
三月 Mar.	14	11	0	25
四月 April	8	7	0	15
五月 May	7	3	0	10
六月 June	7	3	0	10
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	11	3	0	14
十月 Oct.	12	1	0	13
十一月 Nov.	11	5	0	16
十二月 Dec.	14	9	0	23
全年 Annual	109	63	0	172

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	92	0	16	0	6	0	5	0	2	0	0	0	0	0	56	0	9
二月 Feb.	69	0	4	0	11	0	3	0	2	0	0	0	0	0	68	0	11
三月 Mar.	120	0	0	0	17	0	6	0	3	0	0	0	1	0	28	0	11
四月 April	78	0	2	0	30	0	35	0	8	0	6	0	3	0	12	0	6
五月 May	69	0	4	0	22	0	44	0	8	0	4	0	1	0	10	0	24
六月 June	75	0	3	0	14	1	53	0	14	0	4	0	1	0	4	2	9
七月 July	73	0	2	0	16	1	60	0	7	0	2	0	4	0	7	0	14
八月 Aug.	45	0	4	0	36	0	58	0	11	0	13	0	5	0	7	0	7
九月 Sept.	78	0	1	0	21	0	44	0	15	0	8	0	1	0	3	0	9
十月 Oct.	146	0	10	0	8	0	10	0	1	0	0	0	0	0	1	0	10
十一月 Nov.	123	0	10	0	16	1	8	0	3	0	3	0	2	0	2	4	8
十二月 Dec.	157	0	3	0	7	0	3	0	1	0	2	0	0	0	1	2	10
全年 Annual	1125	0	59	0	204	3	330	0	75	0	42	0	18	0	201	8	125

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 8° W	74
二月 Feb.	N 15° W	71
三月 Mar.	N	71
四月 April	N 39° E	36
五月 May	N 51° E	31
六月 June	N 60° E	30
七月 July	N 61° E	31
八月 Aug.	S 82° E	33
九月 Sept.	N 57° E	29
十月 Oct.	N 8° E	78
十一月 Nov.	N 10° E	70
十二月 Dec.	N 3° E	85
全年 Annual	N 69° E	43

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ◔
一月 Jan.	13	2	4	0	0	2	3	6	…	20	0	1	0	0	0	0	0	2
二月 Feb.	14	4	2	0	0	1	2	8	…	20	0	4	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	0	1	0	0	2	1	13	…	25	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	0	0	2	4	11	…	15	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	0	0	2	3	4	13	…	10	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	0	11	1	22	…	10	0	0	0	0	0	0	3	0
七月 July	10	0	0	0	1	3	1	9	…	3	0	0	0	0	3	18	24	0
八月 Aug.	12	0	0	0	2	0	6	9	…	3	0	0	0	0	0	28	31	1
九月 Sept.	16	0	0	0	3	0	2	13	…	14	0	0	0	0	0	12	21	0
十月 Oct.	8	0	0	0	0	0	5	12	…	13	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	6	3	…	16	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	2	2	0	0	1	5	3	…	23	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	145	8	9	0	8	25	40	122	…	172	0	5	0	0	3	58	79	4

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ◔
一月 Jan.	2
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	1
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	1
全年 Annual	4

潮岬
SHIOMISAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)*

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.5	761.4	762.1	760.5	761.4	762.0	761.5	769.4	12	747.2	25
二月 Feb.	760.7	760.7	761.0	759.3	759.8	760.7	760.4	768.5	18	751.3	3
三月 Mar.	761.0	760.9	761.8	760.7	760.6	761.5	761.1	770.8	19	744.7	12
四月 April	758.2	758.3	759.1	758.4	758.0	758.6	758.5	768.2	26	740.6	7
五月 May	757.4	757.3	757.7	757.1	757.0	757.8	757.4	766.5	2	744.8	16
六月 June	754.4	754.4	754.6	754.0	754.2	754.7	754.4	761.7	1	743.8	9
七月 July	757.5	757.5	757.8	757.2	757.1	757.7	757.5	762.2	13	752.1	21
八月 Aug.	753.7	753.7	754.6	753.7	753.4	754.1	753.8	758.1	25	749.1	5
九月 Sept.	756.7	756.8	756.9	756.0	756.3	757.5	756.6	763.5	15	747.3	25
十月 Oct.	760.1	760.1	760.9	759.5	759.9	760.5	760.2	768.6	25,31	750.2	19
十一月 Nov.	761.9	761.6	762.2	760.4	761.3	761.6	761.5	770.3	7	742.8	24
十二月 Dec.	763.2	763.2	764.0	761.9	762.5	763.1	763.0	773.2	28	753.9	13
全年 Annual	758.9	758.8	759.4	758.2	758.4	759.1	758.8	773.2	28 XII	740.6	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	5.3	5.8	6.0	5.8	5.5	5.7
二月 Feb.	4.6	4.6	5.0	5.1	4.8	4.5	4.7
三月 Mar.	6.3	6.0	6.3	7.0	7.1	6.7	6.6
四月 April	9.5	9.4	9.9	10.5	10.4	9.9	9.9
五月 May	11.6	10.8	12.4	12.6	12.5	12.2	12.0
六月 June	16.6	16.1	16.9	17.2	17.1	17.0	16.8
七月 July	20.5	20.2	21.4	21.9	21.4	20.6	21.0
八月 Aug.	21.3	20.7	21.7	21.9	21.6	21.3	21.4
九月 Sept.	19.4	18.7	20.0	20.5	20.3	19.5	19.7
十月 Oct.	11.3	10.6	11.5	12.0	12.0	11.7	11.5
十一月 Nov.	9.0	8.6	9.7	10.1	9.7	9.0	9.3
十二月 Dec.	5.6	5.5	5.9	6.3	6.1	5.9	5.9
全年 Annual	11.8	11.4	12.2	12.6	12.4	12.0	12.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.7	6.4	8.9	10.6	8.6	7.2	8.1	11.6	5.0	6.6	17.5	19	99.0	12
二月 Feb.	5.3	5.2	7.6	9.3	7.7	6.4	6.9	10.3	3.5	6.7	15.6	2	99.7	8,22
三月 Mar.	8.8	8.5	11.3	12.9	11.5	9.7	10.5	13.9	6.8	7.1	19.3	24	1.7	27
四月 April	14.2	13.9	17.0	17.6	16.2	14.8	15.6	18.4	12.2	6.3	21.2	28	5.5	7
五月 May	17.0	16.5	19.9	20.5	19.1	17.6	18.4	21.5	15.4	6.1	24.4	24	7.9	1
六月 June	20.7	20.3	22.3	23.0	22.0	21.0	21.6	23.9	19.5	4.4	27.0	28	15.8	11
七月 July	23.8	23.6	26.1	26.7	25.5	24.1	25.0	27.4	23.0	4.5	30.8	27	18.2	3
八月 Aug.	25.2	24.9	27.5	28.0	26.8	25.5	26.3	28.8	24.3	4.4	30.3	20	22.9	17
九月 Sept.	23.9	23.4	26.0	26.6	25.5	24.3	24.9	27.6	22.3	5.4	30.3	1	17.4	30
十月 Oct.	17.0	16.4	19.4	20.8	18.9	17.3	18.3	21.6	15.5	6.1	27.0	1	10.1	21
十一月 Nov.	13.4	13.1	16.2	17.4	15.2	13.9	14.9	18.7	11.4	7.3	24.0	10	6.6	26
十二月 Dec.	7.7	7.4	10.4	12.4	9.8	8.8	9.4	13.2	6.3	6.9	17.7	29	1.6	26
全年 Annual	15.3	15.0	17.7	18.9	17.2	15.9	16.6	19.7	13.8	6.0	30.8	27 VII	99.0	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	70	69	64	61	66	68	66
二月 Feb.	67	67	61	56	60	60	62
三月 Mar.	71	70	63	62	69	71	68
四月 April	78	77	68	69	74	77	74
五月 May	79	76	71	70	75	81	75
六月 June	94	90	85	83	87	92	88
七月 July	93	93	85	84	88	92	89
八月 Aug.	89	88	79	78	83	88	84
九月 Sept.	87	86	81	78	84	86	84
十月 Oct.	76	75	68	65	73	76	72
十一月 Nov.	76	73	67	64	72	72	71
十二月 Dec.	68	69	60	57	65	67	64
全年 Annual	79	78	71	69	75	77	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	17.4	39.2	44.7	14.5	27.2	20.3	163.3	48.5	4	35.0	4
二月 Feb.	10.9	4.4	22.6	16.9	21.0	17.9	93.7	25.4	19	15.1	19
三月 Mar.	51.3	51.2	43.2	44.8	31.9	76.0	298.4	64.0	24	33.0	24
四月 April	37.0	20.6	7.6	33.8	43.2	19.0	161.2	39.5	29	20.0	3,15
五月 May	27.4	14.1	40.0	67.0	26.1	33.7	208.3	84.0	20	55.0	20
六月 June	129.0	120.2	152.2	44.4	22.8	14.4	483.0	93.5	24	46.0	24
七月 July	45.3	55.4	41.9	52.5	23.0	27.8	245.9	126.0	5	45.0	5
八月 Aug.	23.7	17.4	12.1	24.4	25.5	16.0	117.1	22.5	5	22.5	5
九月 Sept.	51.7	68.9	80.1	39.3	19.0	37.6	296.6	67.5	27	34.5	27
十月 Oct.	7.6	27.3	23.9	8.3	11.3	18.0	96.4	38.9	10	13.5	10
十一月 Nov.	15.0	22.9	71.5	21.7	68.0	8.0	206.2	113.5	24	71.5	24
十二月 Dec.	—	1.7	—	2.5	1.8	0.5	6.5	4.3	20	2.5	20
全年 Annual	416.3	442.1	539.8	370.1	318.8	289.2	2376.6	126.0	5 VII	71.5	24 XI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.8	3.0	4.6	5.3	3.9	2.8	3.7
二月 Feb.	4.3	5.6	5.1	5.1	5.1	3.7	4.8
三月 Mar.	5.4	6.2	5.6	5.8	6.0	4.7	5.6
四月 April	5.2	5.7	6.4	6.7	6.5	4.5	5.8
五月 May	4.6	5.0	5.6	4.7	5.6	4.7	5.0
六月 June	7.4	8.4	7.8	7.4	7.7	7.0	7.6
七月 July	5.0	5.4	5.0	5.1	5.2	4.4	5.0
八月 Aug.	5.1	5.3	5.8	4.7	5.1	4.0	5.0
九月 Sept.	5.7	6.2	6.3	5.9	6.3	5.0	5.9
十月 Oct.	5.1	6.1	6.5	5.8	6.2	3.9	5.6
十一月 Nov.	3.6	4.1	4.8	4.7	4.7	2.4	4.0
十二月 Dec.	3.1	3.1	2.9	3.3	3.0	2.3	3.0
全年 Annual	4.7	5.3	5.5	5.3	5.4	4.1	5.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.		
二月 Feb.		
三月 Mar.		
四月 April		
五月 May		
六月 June		
七月 July		
八月 Aug.		
九月 Sept.		
十月 Oct.		
十一月 Nov.		
十二月 Dec.		
全年 Annual		

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.8
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.0

潮岬
SHIOMISAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.8	2.7	3.2	3.3	3.0	3.2	12.8	S	19	3.3
二月 Feb.	3.3	3.6	3.6	5.3	4.0	4.3	14.0	W	21	4.2
三月 Mar.	3.1	3.7	3.2	4.6	4.0	3.3	14.7	S	6	3.8
四月 April	4.3	3.6	4.9	6.3	4.8	4.1	14.5	NW	7	4.9
五月 May	2.3	2.2	2.8	4.2	3.0	2.9	10.1	NE	25	3.4
六月 June	3.4	3.0	3.6	4.2	3.7	4.0	14.2	SW	14	3.5
七月 July	2.5	2.3	3.0	3.9	3.6	3.7	14.6	NE	31	3.6
八月 Aug.	4.2	4.1	4.6	4.7	4.4	4.3	15.4	NE	1	4.2
九月 Sept.	3.0	3.2	2.8	3.6	3.2	3.6	15.5	S	24	3.3
十月 Oct.	2.1	2.1	1.5	2.0	1.9	2.4	7.0	N	11	2.1
十一月 Nov.	3.0	3.7	3.6	3.7	1.9	3.1	17.2	SW	24	3.4
十二月 Dec.	2.8	3.1	2.2	3.7	2.4	2.8	14.2	W	2	2.7
全年 Annual	3.1	3.1	3.2	4.1	3.3	3.5	17.2	SW	24 XI	3.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≧20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	0	0	6
二月 Feb.	9	0	0	9
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	10	0	0	10
五月 May	1	0	0	1
六月 June	5	0	0	5
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	4	2	0	6
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	2	0	6
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	53	5	0	58

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	39	1	18	0	7	0	5	0	4	1	8	2	37	0	29	1	34
二月 Feb.	18	0	11	0	2	0	0	1	1	4	9	0	65	0	20	0	37
三月 Mar.	31	1	27	1	5	0	10	0	2	0	15	1	40	0	22	7	24
四月 April	23	1	40	0	16	2	12	0	7	1	24	1	23	0	13	0	17
五月 May	24	0	19	0	11	0	5	0	11	0	24	0	39	0	11	1	41
六月 June	35	4	30	0	14	0	10	0	8	1	35	1	10	0	7	0	25
七月 July	10	3	44	0	4	0	6	0	5	0	55	0	19	0	2	0	38
八月 Aug.	23	4	75	1	21	1	6	0	7	2	13	0	0	0	1	0	32
九月 Sept.	38	4	42	2	5	3	6	0	7	4	26	1	7	0	8	1	26
十月 Oct.	39	0	9	1	5	0	2	0	3	0	15	2	18	2	36	3	51
十一月 Nov.	24	0	15	0	6	1	1	0	2	0	21	3	42	0	22	1	42
十二月 Dec.	14	0	5	0	4	0	0	0	1	0	23	7	78	2	19	3	30
全年 Annual	318	18	335	5	100	7	63	1	58	13	268	18	378	4	190	17	397

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 35° W	39
二月 Feb.	N 70° W	49
三月 Mar.	N 35° W	35
四月 April	N 9° E	15
五月 May	N 68° W	21
六月 June	N 7° E	13
七月 July	S 81° W	10
八月 Aug.	N 51° E	49
九月 Sept.	N 14° E	27
十月 Oct.	N 37° W	40
十一月 Nov.	N 61° W	36
十二月 Dec.	N 82° W	59
全年 Annual	N 39° W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≦25°	平均 Mean >25°	最高 Max. ≧25°	地震
一月 Jan.	7	1	0	0	0	0	14	5	…	6	5	1	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	1	0	0	0	0	6	5	…	9	1	3	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	12	0	0	0	1	0	6	11	…	4	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	0	0	0	5	13	…	10	0	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	10	0	0	0	0	0	9	8	…	1	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	16	0	0	0	1	0	1	16	…	5	0	0	0	0	0	0	7	0
七月 July	11	0	0	0	0	0	13	13	…	3	0	0	0	0	7	19	23	0
八月 Aug.	10	0	0	0	0	0	6	5	…	6	0	0	0	0	7	30	31	0
九月 Sept.	18	0	0	0	3	0	5	10	…	5	0	0	0	0	3	18	29	0
十月 Oct.	9	0	0	0	0	0	8	11	…	0	0	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	3	0	1	0	0	0	11	7	…	6	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	0	13	3	…	3	2	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	117	2	1	0	5	0	97	107	…	58	8	4	0	0	17	67	94	2

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	2
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	2

波切
NAKIRI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		762.2		761.4		762.7	762.1	769.7	11	747.1	26
二月 Feb.		761.2		760.0		761.4	760.9	768.6	18	751.2	4
三月 Mar.		762.2		761.5		762.5	762.1	772.0	19	746.2	12
四月 April		759.4		759.1		759.9	759.5	769.8	26	738.5	7
五月 May		758.0		757.7		758.5	758.1	767.9	2	745.0	16
六月 June		755.4		755.0		755.6	755.3	761.7	1	742.8	9
七月 July		758.4		758.0		758.4	758.3	762.5	13	753.2	7
八月 Aug.		755.2		754.8		755.3	755.1	758.7	25	751.9	16
九月 Sept.		757.5		756.9		757.9	757.4	764.4	14	748.6	24
十月 Oct.		761.0		760.3		761.4	760.9	769.3	31	751.7	19
十一月 Nov.		762.5		761.4		762.5	762.1	771.4	7	747.3	24
十二月 Dec.		763.6		762.5		763.6	763.2	774.0	27	755.0	13
全年 Annual		759.7		759.0		760.0	759.6	774.0	27 XII	738.5	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		5.1		5.7		5.4	5.4
二月 Feb.		4.4		4.9		4.6	4.7
三月 Mar.		5.5		6.2		5.8	5.8
四月 April		9.0		9.7		9.8	9.5
五月 May		11.1		12.9		12.0	12.0
六月 June		15.6		16.2		15.7	15.8
七月 July		19.5		20.8		20.3	20.2
八月 Aug.		20.7		21.5		21.7	21.3
九月 Sept.		19.5		20.1		19.1	19.6
十月 Oct.		11.3		12.3		11.3	11.6
十一月 Nov.		8.4		8.9		8.2	8.5
十二月 Dec.		4.9		5.7		5.3	5.3
全年 Annual		11.2		12.1		11.6	11.6

氣溫 攝氏 AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		5.0		7.9		5.8	6.2	9.8	3.4	6.4	15.8	19	99.3	30
二月 Feb.		3.6		7.6		4.3	5.1	9.0	1.9	7.1	15.0	2	98.5	22
三月 Mar.		6.4		10.1		7.7	8.1	11.5	5.0	6.6	15.8	11	1.0	27
四月 April		12.5		16.1		14.0	14.2	17.7	10.9	6.8	20.8	29	5.0	16
五月 May		15.5		19.4		17.0	17.3	21.2	14.6	6.6	23.9	24	7.5	1
六月 June		19.7		21.9		20.2	20.6	24.1	18.6	5.5	28.6	30	16.3	11
七月 July		23.1		25.8		24.0	24.3	28.0	22.4	5.5	32.5	26	17.8	3
八月 Aug.		24.9		27.5		25.8	26.1	28.8	24.1	4.6	30.9	4	22.1	24
九月 Sept.		23.2		25.4		23.4	24.0	26.5	21.6	4.9	29.2	1,8	16.5	29
十月 Oct.		15.5		19.0		16.3	16.9	19.9	14.4	5.5	23.8	1	9.3	21
十一月 Nov.		11.9		15.5		12.7	13.4	16.9	9.9	6.9	23.0	10	5.1	26
十二月 Dec.		5.7		10.2		7.0	7.6	11.1	4.9	6.2	16.7	31	99.7	26
全年 Annual		13.9		17.2		14.9	15.3	18.7	12.6	6.0	32.5	26 VII	98.5	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		76		70		76	74
二月 Feb.		72		63		72	69
三月 Mar.		73		65		72	70
四月 April		80		70		80	77
五月 May		82		76		83	80
六月 June		91		84		89	88
七月 July		91		84		91	89
八月 Aug.		87		79		87	84
九月 Sept.		90		84		88	87
十月 Oct.		84		74		80	80
十一月 Nov.		76		66		72	71
十二月 Dec.		71		60		68	66
全年 Annual		81		73		80	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	午後 P. M. 2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	52.1	84.8	17.9	154.8	57.0	18	36.5	18
二月 Feb.	16.8	27.8	18.1	62.7	18.6	28	11.1	28
三月 Mar.	38.0	51.6	94.5	184.1	45.2	12	40.0	12
四月 April	39.0	30.6	42.1	111.7	42.6	19	18.6	19
五月 May	103.9	72.8	86.1	262.8	77.1	20	50.6	16
六月 June	93.2	117.9	99.0	310.1	50.6	9	35.2	9
七月 July	35.6	71.5	24.3	131.4	72.3	5	51.9	5
八月 Aug.	65.8	21.4	21.4	108.6	28.5	25	28.4	25
九月 Sept.	71.8	130.9	232.8	435.5	77.7	18	51.8	18
十月 Oct.	70.1	69.2	37.6	176.9	57.3	11	44.9	10
十一月 Nov.	7.4	25.5	30.8	63.7	31.6	24	22.5	4
十二月 Dec.	1.6	2.7	7.1	11.4	7.5	20	6.9	20
全年 Annual	595.3	706.7	711.7	2013.7	77.7	18 IX	51.9	5 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
	4.6		6.1		5.9	5.4
	5.9		7.5		5.6	6.3
	7.2		7.0		5.9	6.7
	6.7		7.2		5.2	6.4
	7.8		7.2		5.4	6.8
	9.4		8.1		8.2	8.6
	7.8		7.2		5.6	6.9
	7.1		6.1		5.4	6.2
	8.2		7.4		6.7	7.4
	6.9		6.3		5.7	6.3
	4.6		5.4		4.0	4.7
	3.8		4.4		3.6	3.9
	6.7		6.7		5.6	6.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	
…	
…	
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 2.3

波切
NAKIRI.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 强風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 >20 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.		3.7		5.5		4.1	25.3	NE	18	3.9	2	4	0	6	—	—
二月 Feb.		2.7		4.0		2.7	8.9	N	11	3.2	0	0	0	0	—	—
三月 Mar.		3.0		5.7		2.6	15.7	NNE	10	3.8	4	1	0	5	—	—
四月 April		6.1		7.5		7.3	23.8	E	19	**7.2**	5	7	0	12	—	—
五月 May		4.2		4.4		3.0	20.9	SE	26	3.9	0	3	0	3	—	—
六月 June		5.3		6.2		3.6	24.6	S	14	5.6	2	4	0	6	—	—
七月 July		3.0		5.3		4.1	19.1	NE	31	4.3	2	1	0	3	—	—
八月 Aug.		5.2		5.9		5.5	21.1	NE	5	5.8	5	1	0	6	—	—
九月 Sept.		5.2		5.7		5.4	18.0	SSW	19	5.5	4	4	0	8	—	—
十月 Oct.		3.0		4.6		2.7	10.2	ENE	4	3.5	1	0	0	1	—	—
十一月 Nov.		3.6		5.0		3.4	**25.9**	E	24	4.2	2	2	0	4	—	—
十二月 Dec.		2.2		3.7		2.7	18.5	E	31	2.7	0	1	0	1	—	—
全年 Annual		3.9		5.3		3.9	25.9	E	24 XI	4.5	27	28	0	55	—	—

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	29	2	16	3	2	1	0	1	1	0	0	1	2	1	21	11	2	N 4° W	71
二月 Feb.	19	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	6	4	35	16	2	N 34° W	84
三月 Mar.	12	2	5	1	2	0	0	1	1	1	1	0	0	2	32	15	18	N 25° W	61
四月 April	14	2	13	1	7	1	2	3	16	2	1	0	5	2	11	7	3	N 8° E	19
五月 May	16	3	6	3	8	1	11	0	15	3	1	1	2	0	13	6	4	N 36° E	16
六月 June	14	5	12	6	5	2	2	8	11	5	4	0	2	0	6	3	5	N 61° E	19
七月 July	7	2	12	2	3	1	3	2	15	11	12	2	3	1	3	3	11	S 14° W	17
八月 Aug.	7	4	18	10	18	1	11	3	8	9	2	0	0	0	0	1	1	S 89° E	50
九月 Sept.	22	2	11	1	4	2	1	7	5	11	4	0	0	1	14	4	1	N 2° W	22
十月 Oct.	43	0	1	4	0	0	1	1	0	0	1	0	4	2	23	12	1	N 17° W	80
十一月 Nov.	32	2	3	0	2	2	0	1	2	3	3	0	6	10	20	4	0	N 29° W	62
十二月 Dec.	26	2	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	9	6	39	8	0	N 34° W	84
全年 Annual	241	26	98	31	52	11	32	27	75	45	30	4	39	29	217	90	48	N 13° W	38

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ㄎ	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≧ 25°	平均 Mean ≧ 25°	最高 Max. ≧ 25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	9	1	0	2	0	0	2	5	…	6	0	3	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	2	0	0	0	0	1	9	…	0	0	7	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	13	0	0	0	0	0	3	13	…	5	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	11	0	0	0	0	0	3	11	…	12	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	0	0	1	2	3	12	…	3	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	18	0	0	0	2	3	1	23	…	6	0	0	0	0	0	0	10	0
七月 July	12	0	0	0	1	6	3	12	…	3	0	0	0	0	3	18	23	0
八月 Aug.	12	0	0	0	2	0	0	8	…	6	0	0	0	0	5	31	31	1
九月 Sept.	22	0	0	0	4	0	1	16	…	8	0	0	0	0	1	13	23	0
十月 Oct.	13	0	0	0	0	0	3	14	…	1	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	6	0	0	0	1	0	6	3	…	4	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	0	9	4	…	1	2	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	139	3	0	2	11	11	35	130	…	55	2	10	0	0	9	62	87	1

波切

津
TSU.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.9	764.9	765.8	764.1	764.9	765.3	765.0	773.2	12	749.1	26
二月 Feb.	763.7	763.0	764.0	762.3	763.0	763.8	763.4	771.4	18	753.5	4
三月 Mar.	764.7	765.0	765.5	763.9	764.1	765.0	764.7	774.6	19	750.0	12
四月 April	761.4	761.8	762.2	760.8	760.7	761.9	761.5	771.9	26	735.0	7
五月 May	759.3	760.3	760.3	759.2	759.1	760.3	759.9	770.1	2	747.2	16
六月 June	757.0	757.2	757.4	756.4	756.3	757.3	756.9	764.1	2	744.3	9
七月 July	759.7	760.2	760.3	759.3	759.1	760.0	759.8	764.2	11	754.2	7
八月 Aug.	756.6	756.9	757.1	756.0	755.9	756.8	756.6	760.5	25	753.0	10
九月 Sept.	759.3	759.5	759.8	758.7	759.0	759.7	759.3	766.7	15	750.1	25
十月 Oct.	763.0	763.5	763.9	762.4	762.9	763.7	763.3	771.7	25	753.6	19
十一月 Nov.	764.8	764.9	765.3	763.5	764.1	764.7	764.5	773.8	7	747.5	24
十二月 Dec.	765.8	766.1	766.8	764.8	765.5	765.9	765.8	776.4	28	756.9	13
全年 Annual	761.7	762.0	762.4	761.0	761.2	762.0	761.7	776.4	28 XII	735.0	7 IV

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.4	4.7	4.8	4.8	4.7	4.7
二月 Feb.	3.8	3.8	4.1	4.0	4.1	4.0	4.0
三月 Mar.	5.0	4.8	5.1	5.5	5.6	5.4	5.2
四月 April	8.2	8.1	8.7	9.0	9.2	8.5	8.6
五月 May	10.1	10.2	11.2	11.7	11.6	11.1	11.0
六月 June	15.0	15.1	15.8	16.3	16.0	15.3	15.6
七月 July	18.6	18.7	20.1	21.0	20.3	19.6	19.7
八月 Aug.	19.6	19.4	20.9	21.2	20.6	20.0	20.3
九月 Sept.	17.4	17.2	18.6	18.7	18.3	17.6	17.9
十月 Oct.	9.7	9.5	10.6	10.8	10.6	9.8	10.2
十一月 Nov.	7.0	6.8	8.3	8.5	8.1	7.3	7.7
十二月 Dec.	4.8	4.6	5.5	5.7	5.5	5.1	5.2
全年 Annual	10.3	10.2	11.1	11.4	11.2	10.7	10.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	2.3	1.8	5.8	7.2	4.4	3.1	4.1	8.4	0.6	7.8	14.0	20	96.8	12,17
二月 Feb.	0.8	1.9	5.8	6.9	4.1	2.0	3.4	8.1	99.2	8.9	14.7	15	95.5	14
三月 Mar.	4.3	3.5	8.2	9.8	7.4	5.2	6.4	11.3	2.3	9.0	18.4	11	98.2	26
四月 April	9.5	9.3	14.6	14.6	14.2	10.8	12.5	18.6	7.3	10.6	21.3	21	0.2	1
五月 May	12.9	13.1	19.0	20.9	18.8	14.9	16.6	22.0	11.4	10.6	25.6	10,18	5.2	1,2
六月 June	18.8	19.0	22.2	23.3	22.0	19.9	20.9	24.6	17.7	6.9	29.4	6	14.1	11
七月 July	22.8	22.6	27.5	28.6	27.2	24.2	25.5	30.0	21.6	8.4	36.8	17	14.7	4
八月 Aug.	22.9	23.0	28.3	29.5	27.0	24.1	25.8	30.7	21.7	9.0	33.6	5	18.6	23
九月 Sept.	21.0	20.5	25.0	25.9	23.5	21.6	22.9	27.2	19.8	7.5	33.0	16	12.3	29
十月 Oct.	12.2	11.6	17.8	19.6	15.2	12.9	14.9	20.5	10.3	10.1	25.9	13	2.3	31
十一月 Nov.	7.4	6.8	13.4	15.1	10.8	8.5	10.3	16.4	5.0	11.4	21.9	10	99.7	12
十二月 Dec.	2.8	2.1	7.9	9.7	5.8	3.5	5.3	10.8	0.7	10.1	14.4	4.8	96.2	28
全年 Annual	11.5	11.2	16.3	17.7	15.0	12.5	14.0	19.0	9.8	9.2	36.8	17 VII	95.5	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	84	68	62	76	81	76
二月 Feb.	77	77	61	55	66	75	68
三月 Mar.	79	80	63	61	72	80	72
四月 April	90	89	69	63	75	86	79
五月 May	89	89	69	64	71	87	78
六月 June	92	92	80	77	82	88	85
七月 July	90	91	74	73	76	87	82
八月 Aug.	94	94	73	69	77	89	83
九月 Sept.	93	94	78	74	84	90	86
十月 Oct.	89	91	69	64	82	87	80
十一月 Nov.	89	90	72	67	83	87	81
十二月 Dec.	85	85	69	63	79	85	78
全年 Annual	88	88	70	66	77	85	79

降水量 (耗) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	16.0	10.3	21.5	22.1	6.7	10.9	87.5	20.4	18	8.8	18
二月 Feb.	10.9	4.4	8.9	12.8	7.1	6.3	50.4	14.3	19	6.3	25
三月 Mar.	20.8	10.1	24.6	27.9	53.4	51.1	187.9	60.0	12	27.0	12
四月 April	36.9	21.7	37.5	8.4	11.5	34.0	150.0	67.0	19	27.3	19
五月 May	19.2	40.3	20.1	7.1	4.2	26.1	117.0	40.1	16	21.5	26
六月 June	26.5	32.4	89.0	79.1	32.4	39.1	298.5	80.1	19	38.7	19
七月 July	5.0	12.2	15.0	32.9	12.4	4.8	82.3	39.7	5	23.1	5
八月 Aug.	7.1	24.0	8.7	9.5	36.8	7.9	94.0	34.0	31	31.7	31
九月 Sept.	72.9	73.8	38.7	22.8	83.0	56.5	347.7	51.3	27	38.4	11
十月 Oct.	10.9	8.8	14.0	15.5	10.0	16.0	75.2	23.8	19	11.8	19
十一月 Nov.	0.6	5.7	18.3	23.9	21.9	1.2	71.6	50.9	24	19.3	24
十二月 Dec.	0.5	4.8	1.9	0.3	2.7	1.5	11.7	6.3	30	4.5	30
全年 Annual	221.3	248.5	298.2	262.3	283.1	255.4	1568.8	80.1	19 VI	38.7	19 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	5.0	5.7	6.8	6.0	5.2	5.5
二月 Feb.	5.1	5.5	6.4	7.5	6.2	3.9	5.8
三月 Mar.	6.6	7.1	7.8	7.5	7.4	5.7	7.0
四月 April	5.3	7.5	6.6	6.3	6.8	4.1	6.1
五月 May	5.6	7.3	6.3	6.0	6.7	4.6	6.1
六月 June	8.6	9.1	8.3	7.8	8.6	7.9	8.3
七月 July	5.3	7.2	6.6	6.9	7.3	5.2	6.4
八月 Aug.	5.3	7.1	5.3	5.0	5.4	3.8	5.3
九月 Sept.	7.7	8.1	8.2	7.7	7.8	6.4	7.6
十月 Oct.	5.5	6.2	7.1	6.6	6.2	5.2	6.1
十一月 Nov.	3.3	4.3	5.3	4.9	3.4	3.5	4.1
十二月 Dec.	3.8	4.9	4.6	4.6	3.7	3.2	4.1
全年 Annual	5.5	6.6	6.5	6.5	6.2	4.9	6.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	%
140.3	45
132.6	43
117.6	37
188.2	48
205.4	48
118.3	28
202.1	46
242.9	59
95.3	26
157.2	45
182.6	52
165.9	54
1968.6	44

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.4

津
TSU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel. m/sec	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h. m/sec
一月 Jan.	5.2	4.3	5.6	6.6	4.9	4.6	21.1	NW	14	5.2
二月 Feb.	4.6	4.8	7.6	8.0	5.2	4.5	19.7	NW	12	6.1
三月 Mar.	5.2	4.6	5.6	6.4	5.9	4.4	19.5	NW	13	5.7
四月 April	3.5	4.1	4.8	6.0	5.3	3.9	20.2	NNW	15	4.9
五月 May	3.7	3.3	4.4	5.6	4.8	3.4	20.5	NNW	16	4.3
六月 June	3.5	3.0	4.8	5.3	5.3	4.0	19.3	NW	30	4.4
七月 July	2.8	2.7	3.5	5.1	4.5	3.3	18.0	SE	31	3.6
八月 Aug.	3.7	3.2	5.1	6.4	6.0	4.1	15.9	SE	1	4.9
九月 Sept.	2.7	2.6	3.7	5.3	4.4	3.2	16.2	SE	10	3.9
十月 Oct.	3.9	3.2	4.3	5.6	3.6	3.8	16.0	NNW	8	4.3
十一月 Nov.	4.8	5.2	5.6	6.0	4.2	4.7	24.7	SE	24	5.3
十二月 Dec.	4.4	5.1	5.0	7.5	3.9	4.8	20.6	W	25	5.2
全年 Annual	4.0	3.8	5.0	6.2	4.8	4.1	24.7	SE	24 XI	4.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	4	0	13
二月 Feb.	6	9	0	15
三月 Mar.	11	2	0	13
四月 April	5	3	0	8
五月 May	6	1	0	7
六月 June	4	2	0	6
七月 July	1	1	0	2
八月 Aug.	6	2	0	8
九月 Sept.	3	1	0	4
十月 Oct.	4	1	0	5
十一月 Nov.	5	7	0	12
十二月 Dec.	8	3	0	11
全年 Annual	68	36	0	104

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 36° W	76
二月 Feb.	S 84° W	74
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 79° W	75
六月 June	N 86° W	98
七月 July	N 89° W	72
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	N 87° W	95
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	68

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	2	7	2	3	0	0	1	1	0	5	4	50	24	70	3	6
二月 Feb.	7	2	7	1	3	0	3	0	1	3	0	3	50	23	57	7	1
三月 Mar.	14	3	8	0	7	2	2	0	2	3	3	2	31	20	70	16	3
四月 April	8	3	4	3	7	12	29	6	9	1	7	1	31	21	25	7	6
五月 May	10	2	10	4	24	10	23	3	6	1	4	4	30	11	32	8	4
六月 June	7	2	3	3	11	9	44	13	12	3	3	1	15	13	27	3	11
七月 July	10	1	5	2	22	4	36	13	9	0	2	1	37	10	23	4	7
八月 Aug.	3	0	2	0	5	14	65	7	21	7	6	5	25	9	15	3	1
九月 Sept.	18	4	7	1	13	4	12	4	17	4	9	7	30	6	34	3	7
十月 Oct.	15	1	6	4	2	3	1	1	3	2	4	5	61	20	51	7	0
十一月 Nov.	11	1	5	1	5	4	8	1	8	0	10	0	58	20	44	2	2
十二月 Dec.	11	2	3	1	6	2	2	1	6	1	4	2	67	19	50	9	0
全年 Annual	122	23	67	22	108	64	225	50	95	25	57	35	483	196	498	72	48

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 60° W	74
二月 Feb.	N 59° W	73
三月 Mar.	N 48° W	68
四月 April	N 88° W	17
五月 May	N 27° W	12
六月 June	S 21° E	15
七月 July	S 23° W	6
八月 Aug.	S 11° E	38
九月 Sept.	N 73° W	24
十月 Oct.	N 62° W	68
十一月 Nov.	N 71° W	56
十二月 Dec.	N 65° W	68
全年 Annual	N 67° W	35

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≦²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↯	霜 ⌣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	12	5	1	0	0	0	5	10	5	13	16	15	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	7	2	0	0	0	1	9	4	15	13	16	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	3	0	0	0	0	1	11	7	13	9	8	0	0	0	0	0	2
四月 April	12	1	1	0	1	0	5	9	6	8	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	2	1	4	11	4	7	0	0	0	0	0	0	5	2
六月 June	20	0	0	0	1	3	0	21	9	6	0	0	0	0	0	0	14	1
七月 July	12	0	0	0	2	0	3	10	3	2	0	0	0	0	1	18	25	1
八月 Aug.	16	0	0	0	4	0	5	3	0	8	0	0	0	0	0	29	31	16
九月 Sept.	21	0	0	0	3	0	1	17	8	4	0	0	0	0	0	9	24	1
十月 Oct.	9	0	0	0	0	0	5	10	3	5	1	0	0	0	0	2	2	3
十一月 Nov.	7	0	0	0	1	0	8	4	4	12	8	1	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	6	4	1	0	0	0	5	2	1	11	18	12	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	154	20	5	0	14	4	43	117	54	104	66	52	0	0	1	56	102	28

濱松
HAMAMATSU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.2	761.4	762.1	760.3	761.5	761.9	761.4	770.0	12	744.3	26
二月 Feb.	760.5	760.4	760.7	758.8	759.6	760.5	760.0	768.4	18	759.1	4
三月 Mar.	761.1	761.2	762.0	760.6	760.9	761.7	761.2	772.0	19	746.5	13
四月 April	759.1	759.1	759.7	758.5	758.7	759.5	759.1	769.7	26	736.6	7
五月 May	757.3	757.6	757.7	756.8	756.8	757.9	757.4	767.7	2	740.9	16
六月 June	754.6	754.8	755.0	754.1	754.1	755.0	754.6	762.1	2	742.8	9
七月 July	757.3	757.7	757.7	757.0	757.0	757.8	757.4	761.7	13,14	752.2	7
八月 Aug.	754.6	754.9	755.0	754.2	754.1	754.9	754.6	758.3	24,25	750.7	20
九月 Sept.	756.8	757.1	757.2	756.2	756.4	757.3	756.8	764.6	14	746.3	25
十月 Oct.	759.7	759.9	760.6	759.2	759.8	760.5	760.0	769.0	31	751.0	19
十一月 Nov.	761.6	761.6	762.1	760.4	761.0	761.5	761.4	770.0	7	746.0	24
十二月 Dec.	762.4	762.5	763.2	761.2	762.0	762.5	762.3	773.3	27	753.3	13
全年 Annual	758.8	759.0	759.4	758.1	758.5	759.2	758.8	773.3	27 XII	736.6	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.1	4.4	4.6	4.6	4.5	4.5
二月 Feb.	3.8	3.8	4.1	4.3	4.0	3.7	3.9
三月 Mar.	5.7	5.3	5.7	6.3	6.4	6.0	5.9
四月 April	9.3	8.7	10.0	10.2	10.4	9.9	9.7
五月 May	10.5	10.1	11.2	11.3	11.7	11.5	11.1
六月 June	15.3	15.1	15.9	16.1	15.8	15.7	15.7
七月 July	19.3	18.8	19.0	19.9	19.8	20.0	19.5
八月 Aug.	19.3	18.6	19.3	19.6	20.1	20.3	19.5
九月 Sept.	17.7	17.4	18.8	19.1	18.6	18.1	18.3
十月 Oct.	10.2	9.7	10.7	11.2	11.0	10.6	10.6
十一月 Nov.	7.0	6.8	7.6	7.9	7.9	7.4	7.4
十二月 Dec.	4.5	4.3	4.6	4.8	4.8	4.6	4.6
全年 Annual	10.6	10.2	10.9	11.3	11.3	11.0	10.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	3.9	3.2	6.4	8.8	6.2	4.7	5.5	9.6	1.8	7.7	17.5	20	97.1	12
二月 Feb.	2.2	2.0	5.3	7.4	5.4	3.4	4.3	8.2	0.4	7.8	14.0	2	97.2	11,22
三月 Mar.	6.0	5.3	9.6	11.2	9.2	7.2	8.1	12.0	4.0	7.9	17.9	24	0.0	27
四月 April	11.5	10.5	16.3	17.7	15.5	13.1	14.1	18.6	9.2	9.4	21.4	14,26	2.8	8
五月 May	14.2	13.9	19.5	20.9	18.9	16.1	17.2	21.7	12.7	9.0	24.8	29	7.8	1
六月 June	19.0	18.9	22.2	23.1	21.7	20.0	20.8	24.1	17.8	6.2	27.8	30	15.1	1
七月 July	22.8	22.5	27.2	28.2	26.0	24.0	25.1	29.0	21.8	7.1	35.2	16	15.0	3
八月 Aug.	23.3	22.6	28.2	29.5	27.3	24.8	25.9	30.1	22.1	8.0	32.6	3,6	20.0	12
九月 Sept.	21.7	21.3	25.2	26.5	24.2	22.3	23.5	27.0	20.3	6.7	30.6	9	16.5	30
十月 Oct.	14.3	13.5	18.0	19.9	17.1	15.3	16.4	20.5	12.7	7.7	25.6	2	5.9	31
十一月 Nov.	10.1	9.1	13.8	15.9	12.8	10.9	12.1	16.9	7.8	9.1	23.0	16	4.7	27
十二月 Dec.	4.6	4.0	8.2	10.5	7.6	6.0	6.8	11.0	2.8	8.2	16.2	30	98.8	26
全年 Annual	12.8	12.2	16.7	18.3	16.0	14.0	15.0	19.0	11.1	7.9	35.2	16 VII	97.1	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	72	71	59	54	63	68	64
二月 Feb.	71	72	62	55	59	65	64
三月 Mar.	77	77	62	63	72	76	71
四月 April	89	90	71	67	77	86	80
五月 May	86	85	67	62	79	85	76
六月 June	93	92	81	77	82	90	86
七月 July	93	92	72	71	79	90	83
八月 Aug.	91	92	69	64	75	87	80
九月 Sept.	91	91	79	75	82	89	85
十月 Oct.	82	81	68	65	74	80	75
十一月 Nov.	75	77	63	58	70	74	69
十二月 Dec.	70	71	55	49	60	65	62
全年 Annual	82	83	67	63	72	80	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	14.1	15.1	9.5	21.8	8.9	18.7	88.1	21.1	19	16.6	19
二月 Feb.	2.2	1.5	5.7	17.2	15.4	7.2	49.2	18.3	3	9.5	3
三月 Mar.	56.9	12.1	12.2	11.4	28.4	46.2	167.2	47.4	24	41.7	24
四月 April	65.9	16.4	27.0	31.5	28.7	21.3	250.2	70.0	29	31.2	29
五月 May	30.3	24.8	41.8	27.3	17.2	17.2	158.6	75.4	16	25.6	16
六月 June	80.3	63.7	71.1	134.9	57.6	44.1	451.7	153.2	9	99.0	9
七月 July	2.3	15.7	12.9	61.6	39.9	5.9	140.3	114.1	5	57.5	5
八月 Aug.	13.4	44.3	104.7	3.4	3.1	16.1	185.0	105.8	28	94.0	28
九月 Sept.	75.6	38.1	80.1	82.2	80.0	95.3	451.3	92.5	18	46.1	18
十月 Oct.	18.0	7.8	14.1	22.0	50.3	22.4	134.6	35.8	10	31.2	10
十一月 Nov.	2.6	2.7	7.7	12.0	14.3	22.6	61.9	24.4	4	16.6	4
十二月 Dec.	0.7	7.3	1.4	0.1	3.0	2.0	14.5	9.3	30	7.3	30
全年 Annual	362.3	270.5	395.2	425.4	346.2	319.0	2127.6	153.2	9 VI	99.0	9 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
4.3	3.8	5.9	4.7	4.9	4.6	4.7
4.4	4.3	5.9	7.5	6.1	4.1	5.4
5.9	6.0	7.3	6.3	7.0	6.3	6.4
6.2	7.1	6.6	7.0	7.5	5.2	6.6
4.7	6.1	7.4	7.4	6.9	4.7	6.2
9.4	9.0	9.4	8.2	8.1	8.3	8.7
5.8	7.9	7.2	7.1	7.5	6.3	7.0
5.8	7.0	7.6	7.1	6.7	5.7	6.7
6.9	8.3	8.7	7.8	8.2	6.6	7.8
5.9	6.9	7.1	6.7	6.4	5.5	6.5
2.8	4.4	5.8	5.6	3.1	2.8	4.1
2.2	2.4	4.0	3.9	2.9	2.7	3.0
5.4	6.1	6.9	6.6	5.8	5.2	6.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
161.9	52
137.2	45
135.8	45
188.2	48
219.8	51
118.9	28
207.7	47
239.7	58
123.6	33
139.6	40
158.6	51
175.7	58
2 067.7	45

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.5

濱松
HAMAMATSU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.0	3.9	5.0	5.8	4.8	4.0	13.9	E	18	4.7
二月 Feb.	4.1	3.6	6.2	6.9	5.1	4.6	13.5	WNW	21	5.0
三月 Mar.	4.1	4.2	5.0	5.8	4.1	3.9	16.0	E	10	4.6
四月 April	3.8	3.1	5.5	6.5	4.8	3.9	15.6	WNW	7	4.6
五月 May	2.8	3.2	4.0	4.3	3.4	2.8	14.6	E	16	3.5
六月 June	2.5	3.0	4.8	4.9	4.0	2.9	17.2	ESE	19	3.6
七月 July	1.8	1.8	4.3	5.3	4.8	2.4	17.2	E	31	3.3
八月 Aug.	3.1	2.7	4.5	5.1	3.7	2.6	15.7	E	5	3.5
九月 Sept.	2.9	2.6	4.2	4.7	3.8	3.3	8.7	E	15	3.5
十月 Oct.	2.8	2.7	3.7	4.2	3.0	2.5	10.6	NW	20	3.1
十一月 Nov.	3.9	3.5	4.8	5.5	3.3	3.4	17.2	E	24	4.1
十二月 Dec.	3.9	3.3	5.4	6.3	4.4	4.2	12.3	W	25	4.5
全年 Annual	3.3	3.1	4.8	5.4	4.1	3.4	17.2	ESE E	19VI 31VII 24XI	4.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	0	0	7
二月 Feb.	6	0	0	6
三月 Mar.	5	1	0	6
四月 April	6	1	0	7
五月 May	3	0	0	3
六月 June	1	1	0	2
七月 July	1	1	0	2
八月 Aug.	4	1	0	5
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	3	1	0	4
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	40	6	0	46

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 83° W	96
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 84° W	96
五月 May	N 87° W	98
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	S 45° E	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	94

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	6	4	11	12	9	1	0	0	0	0	5	7	58	42	26	4	1
二月 Feb.	3	2	20	3	4	0	0	0	1	0	1	7	66	51	8	1	1
三月 Mar.	8	4	22	4	23	1	3	0	2	1	3	5	46	51	10	1	2
四月 April	5	7	20	7	30	14	7	2	5	8	7	15	24	17	6	1	5
五月 May	5	6	27	7	18	6	14	0	13	0	10	21	37	15	3	2	2
六月 June	3	6	18	8	32	19	11	3	7	7	16	13	22	5	4	0	6
七月 July	5	2	15	5	25	9	14	6	8	3	8	28	33	5	5	2	13
八月 Aug.	2	4	42	12	33	18	16	2	13	2	17	6	9	1	2	1	6
九月 Sept.	13	0	29	13	40	6	11	1	6	2	8	7	32	4	7	1	0
十月 Oct.	16	3	39	8	13	4	1	0	1	1	3	0	33	34	24	4	2
十一月 Nov.	11	4	32	8	12	1	0	1	3	1	1	3	48	41	10	1	3
十二月 Dec.	3	5	4	1	3	0	0	0	0	0	2	6	82	63	15	1	1
全年 Annual	80	47	279	88	242	79	77	15	59	25	81	118	490	329	120	19	42

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 61° W	59
二月 Feb.	N 68° W	67
三月 Mar.	N 52° W	41
四月 April	N 50° E	4
五月 May	N 85° W	10
六月 June	S 54° E	17
七月 July	S 34° W	13
八月 Aug.	S 85° E	40
九月 Sept.	N 60° E	21
十月 Oct.	N 23° W	45
十一月 Nov.	N 42° W	43
十二月 Dec.	N 74° W	84
全年 Annual	N 52° W	23

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	11	2	0	0	0	0	8	10	4	7	3	7	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	9	9	1	0	0	0	7	7	4	6	1	12	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	1	0	0	0	0	2	13	8	6	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	14	0	0	0	2	0	2	12	5	7	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	1	0	6	12	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	20	0	0	0	1	0	0	23	11	2	0	0	0	0	0	0	11	0
七月 July	14	0	0	0	1	1	3	17	5	2	0	0	0	0	0	18	26	0
八月 Aug.	11	0	0	0	3	0	2	12	0	5	0	0	0	0	2	28	31	4
九月 Sept.	23	0	0	0	3	0	0	19	5	0	0	0	0	0	0	12	23	0
十月 Oct.	12	0	0	0	1	0	6	17	5	1	0	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	7	0	0	0	2	0	9	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	2	0	0	0	0	13	2	1	3	1	2	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	154	14	1	0	14	1	58	148	57	46	5	21	0	0	2	58	92	5

沼津
NUMAZU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.6	762.8	763.6	761.6	762.2	763.4	762.8	772.5	12	742.5	26
二月 Feb.	760.9	761.0	761.2	759.1	759.9	760.7	760.5	770.8	18	748.7	4
三月 Mar.	762.4	762.9	763.5	762.0	762.5	763.2	762.7	774.4	19	747.7	13
四月 April	761.0	761.2	761.3	759.9	760.2	761.2	760.8	771.7	26	737.3	7
五月 May	758.8	759.5	759.4	758.3	758.5	759.4	759.0	769.9	2	740.8	16
六月 June	756.6	757.0	756.9	756.0	756.1	757.0	756.6	765.8	2	743.7	9
七月 July	759.3	759.7	759.8	759.0	759.0	759.9	759.5	768.6	13	753.3	7
八月 Aug.	756.7	757.1	757.1	756.0	756.2	757.1	756.7	769.5	24	752.5	26
九月 Sept.	758.9	759.3	759.4	758.3	758.9	759.6	759.1	767.6	14	747.1	25
十月 Oct.	761.6	762.0	762.5	761.1	761.9	762.4	761.9	770.6	31	753.0	19
十一月 Nov.	763.1	763.3	763.6	761.7	762.5	762.9	762.9	774.1	7	747.7	24
十二月 Dec.	763.2	763.6	764.1	762.0	763.0	763.5	763.2	775.7	27	753.5	13
全年 Annual	760.4	760.8	761.0	759.6	760.1	760.9	760.5	775.7	27 XII	737.3	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.3	4.7	4.9	4.7	4.5	4.6
二月 Feb.	3.7	3.9	4.5	4.7	4.1	3.9	4.1
三月 Mar.	5.9	5.6	6.2	6.5	6.1	6.0	6.1
四月 April	8.6	8.2	8.9	8.9	8.9	8.9	8.7
五月 May	10.4	10.4	11.3	11.5	11.7	11.3	11.1
六月 June	14.7	14.8	15.7	16.0	15.7	15.2	15.3
七月 July	18.7	18.5	19.0	19.4	19.3	18.9	19.0
八月 Aug.	18.2	17.8	18.5	19.0	19.2	19.2	18.7
九月 Sept.	17.3	17.1	17.8	18.1	17.8	17.2	17.6
十月 Oct.	10.5	10.2	11.3	11.2	11.1	10.6	10.8
十一月 Nov.	7.2	7.0	8.1	8.2	8.0	7.6	7.7
十二月 Dec.	4.4	4.3	5.1	5.1	4.9	4.7	4.8
全年 Annual	10.4	10.2	10.9	11.1	11.0	10.7	10.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	2.6	2.1	7.5	10.1	5.9	3.9	5.4	11.1	1.0	10.2	19.5	20	94.7	2
二月 Feb.	2.6	1.7	7.7	10.0	6.8	4.3	5.5	11.4	0.2	11.2	16.8	2	94.5	22
三月 Mar.	6.8	5.7	10.9	12.8	9.6	7.7	8.9	14.1	4.8	9.3	20.3	24	98.4	27
四月 April	11.4	11.2	17.4	18.3	15.6	13.2	14.5	20.0	9.5	10.4	25.3	15	2.9	1
五月 May	14.1	14.0	20.4	21.5	19.0	16.0	17.5	22.7	12.9	9.8	26.2	25	7.2	2
六月 June	18.9	19.0	23.2	23.9	21.7	19.9	21.1	25.3	18.0	7.3	29.1	10	14.4	18
七月 July	22.7	22.5	27.1	28.1	26.0	23.9	25.0	29.2	21.9	7.3	33.6	19	16.6	3
八月 Aug.	22.9	22.5	29.4	30.4	27.1	24.6	26.2	31.6	21.9	9.7	33.6	23	19.3	8
九月 Sept.	21.2	21.0	25.8	26.5	23.5	21.6	23.2	28.0	20.0	8.0	31.5	5	16.0	29
十月 Oct.	13.7	13.3	19.4	21.1	16.9	14.7	16.5	22.2	12.5	9.8	25.5	3	7.0	24
十一月 Nov.	8.8	7.9	15.0	17.2	12.9	10.3	12.0	18.6	6.9	11.7	23.3	3	2.4	27
十二月 Dec.	3.5	2.5	9.8	13.0	8.2	5.8	7.1	13.9	1.5	12.4	18.9	29	94.4	17
全年 Annual	12.4	12.0	17.8	19.4	16.1	13.8	15.3	20.-	10.9	9.8	33.6	19 VII 23 VIII	94.4	17 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	77	78	60	53	65	72	67
二月 Feb.	66	73	57	52	55	61	61
三月 Mar.	79	80	63	59	68	75	71
四月 April	83	81	60	57	66	77	71
五月 May	87	87	64	61	71	83	76
六月 June	90	90	74	73	81	88	83
七月 July	91	90	72	68	77	85	81
八月 Aug.	88	88	61	59	72	84	75
九月 Sept.	92	91	72	70	83	89	83
十月 Oct.	88	88	67	61	77	80	77
十一月 Nov.	83	86	64	56	71	79	73
十二月 Dec.	74	77	56	46	60	67	63
全年 Annual	83	84	64	60	71	79	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	28.4	16.5	16.1	27.2	36.2	25.6	150.0	32.8	4	18.6	20
二月 Feb.	3.0	5.1	3.5	29.7	16.6	9.0	69.9	23.1	19	10.8	11
三月 Mar.	51.8	43.7	33.2	24.7	31.7	67.3	252.4	52.0	10	28.9	24
四月 April	47.7	52.7	21.8	30.8	52.3	23.0	228.3	70.5	15	32.5	15
五月 May	13.9	18.8	19.9	36.7	19.9	9.7	118.9	57.1	16	24.0	16
六月 June	21.1	39.1	34.0	77.1	62.1	94.4	327.8	81.0	9	38.5	9
七月 July	36.1	48.5	12.8	29.5	51.6	18.3	196.8	92.1	5	43.3	5
八月 Aug.	59.6	16.8	11.3	5.2	0.2	7.0	100.1	66.0	28	48.4	28
九月 Sept.	58.5	56.3	77.1	58.0	75.1	70.6	395.6	71.6	30	36.8	24
十月 Oct.	10.8	16.0	21.6	28.6	21.1	18.5	116.6	36.9	19	15.5	19
十一月 Nov.	11.4	7.9	11.1	11.1	18.0	13.7	73.2	29.0	24	16.1	24
十二月 Dec.	0.1	0.2	0.8	0.0	3.5	1.8	6.4	3.8	20	2.0	20
全年 Annual	342.4	321.6	263.2	358.6	382.3	358.9	2027.0	92.1	5 VII	49.3	5 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
5.2	5.1	6.1	6.0	5.7	5.5	5.6
5.2	5.0	5.3	6.0	5.5	4.1	5.2
7.4	7.6	8.4	7.2	8.3	7.0	7.6
6.0	7.0	6.1	6.6	7.5	6.3	6.6
5.6	7.2	6.8	7.8	8.2	5.6	6.9
9.5	9.3	9.3	8.9	8.5	8.7	9.0
8.0	8.6	7.2	7.7	7.9	7.3	7.8
4.7	6.7	6.8	6.4	8.7	6.3	6.6
8.7	9.3	8.5	8.8	9.8	7.4	8.7
7.3	7.9	8.2	6.7	7.7	6.9	7.4
4.3	4.6	5.6	6.2	4.0	4.7	4.9
2.9	3.6	3.0	3.2	2.8	3.2	3.1
6.2	6.8	6.8	6.8	7.0	6.1	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
173.8	56
191.8	63
153.5	41
218.2	56
232.7	54
137.2	31
203.6	46
273.3	66
136.6	37
153.4	46
185.3	60
229.4	76
2294.9	52

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.7

沼津
NUMAZU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.9	3.6	3.5	4.6	3.9	3.5	19.2	SSW	19	4.0
二月 Feb.	5.0	4.8	4.8	6.1	5.7	5.3	18.2	SW	6	5.4
三月 Mar.	3.8	3.8	3.7	5.4	5.1	4.0	15.4	SSW	24	4.3
四月 April	3.8	3.8	5.3	6.6	5.9	4.5	18.3	SW	7	5.1
五月 May	3.3	2.6	4.0	5.8	4.0	2.8	20.6	WNW	17	3.8
六月 June	2.7	2.5	4.2	4.9	4.4	3.3	17.6	SW	14	3.6
七月 July	2.4	2.6	4.0	5.2	3.9	2.8	8.6	E	31	3.5
八月 Aug.	2.8	2.7	4.0	5.6	4.2	2.9	9.1	ENE	5	3.7
九月 Sept.	2.8	3.0	3.6	4.5	3.4	3.3	11.2	SW	20	3.5
十月 Oct.	3.2	3.2	2.4	3.6	3.1	3.4	13.2	WSW	22	3.1
十一月 Nov.	4.1	4.2	3.2	5.2	4.6	4.1	16.0	WSW	30	4.3
十二月 Dec.	4.3	4.0	3.4	5.6	6.0	5.0	16.2	SW	2	4.9
全年 Annual	3.5	3.4	3.8	5.2	4.5	3.7	20.6	WNW	17 V	4.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	3	0	6
二月 Feb.	7	7	0	14
三月 Mar.	4	1	0	5
四月 April	1	6	0	7
五月 May	2	2	0	4
六月 June	1	4	0	5
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	4	2	0	6
十二月 Dec.	7	3	0	10
全年 Annual	31	28	0	59

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 75° W	93
四月 April	S 77° W	94
五月 May	S 83° W	95
六月 June	W	100
七月 July	S 75° W	93
八月 Aug.	S 81° W	96
九月 Sept.	S 63° W	86
十月 Oct.	S 87° W	96
十一月 Nov.	S 86° W	96
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 82° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	1	4	21	51	46	11	13	4	2	2	7	5	5	2	11	1	0
二月 Feb.	1	1	22	36	34	1	6	1	3	7	20	20	7	3	5	0	1
三月 Mar.	5	0	15	44	43	17	14	6	0	11	16	6	4	0	3	2	0
四月 April	1	4	19	40	24	13	6	1	1	11	23	15	15	2	3	1	1
五月 May	2	6	22	35	14	3	6	2	3	10	27	16	20	10	3	2	5
六月 June	1	1	11	28	25	14	16	8	2	6	17	14	19	6	1	3	8
七月 July	1	4	13	21	21	9	10	9	3	9	23	19	24	7	4	1	8
八月 Aug.	1	2	13	40	37	16	6	7	2	1	12	19	14	3	0	2	1
九月 Sept.	1	1	13	30	43	15	8	8	4	8	22	7	6	4	3	1	6
十月 Oct.	0	5	25	64	27	8	12	7	5	1	9	6	7	1	2	3	4
十一月 Nov.	1	3	32	54	27	4	9	4	1	7	18	6	2	3	7	0	2
十二月 Dec.	0	4	24	66	15	2	4	1	2	6	22	12	9	5	8	6	0
全年 Annual	15	35	230	519	356	113	110	58	28	79	216	145	132	46	50	22	36

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 79° E	57
二月 Feb.	S 89° E	25
三月 Mar.	S 84° E	51
四月 April	S 81° E	22
五月 May	S 79° E	1
六月 June	S 55° E	22
七月 July	S 2° W	14
八月 Aug.	S 89° E	38
九月 Sept.	S 72° E	38
十月 Oct.	N 79° E	55
十一月 Nov.	N 77° E	46
十二月 Dec.	N 61° E	30
全年 Annual	E	31

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊠	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	12	4	1	0	0	0	7	13	5	6	14	12	0	0	0	0	0	4
二月 Feb.	9	0	0	0	0	1	8	9	4	14	7	12	0	0	0	0	0	1
三月 Mar.	18	2	2	0	0	0	1	18	5	5	1	2	0	0	0	0	1	2
四月 April	13	0	0	2	2	0	4	12	3	7	0	0	0	0	0	0	4	5
五月 May	12	0	0	0	0	0	3	16	2	4	0	0	0	0	0	0	19	3
六月 June	23	0	0	0	2	0	0	23	7	5	0	0	0	0	0	0	19	3
七月 July	14	0	0	0	2	2	2	19	2	0	0	0	0	0	4	18	25	6
八月 Aug.	12	0	0	0	5	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	29	31	17
九月 Sept.	24	0	0	1	5	0	0	22	5	1	0	0	0	0	0	9	24	3
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	3	19	6	1	0	0	0	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	10	0	0	1	2	0	7	8	3	6	0	0	0	0	0	0	0	7
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	0	14	2	1	10	14	10	0	0	0	0	0	6
全年 Annual	162	6	3	4	18	3	50	176	43	59	36	36	0	0	4	56	108	69

長津呂
NAGATSURO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.7	758.0	758.8	757.2	758.3	758.5	758.1	766.4	17	739.4	26
二月 Feb.	756.6	756.7	757.1	755.4	755.9	756.7	756.4	765.8	18,19	745.3	4
三月 Mar.	757.7	758.1	758.3	757.8	758.6	758.6	758.3	769.1	19	740.3	13
四月 April	756.7	756.7	757.2	756.0	756.1	757.0	756.6	766.9	26	734.3	7
五月 May	754.7	755.2	755.5	754.7	754.6	755.4	755.0	765.5	2	737.8	16
六月 June	752.5	752.7	753.0	752.3	752.2	752.9	752.6	760.0	2	740.7	9
七月 July	755.4	755.7	755.9	755.3	755.2	756.0	755.6	759.7	13	750.6	7
八月 Aug.	752.6	752.8	753.0	752.3	752.2	753.0	752.7	759.9	25	748.8	16
九月 Sept.	754.7	755.0	755.3	754.4	754.7	755.2	754.9	762.1	15	742.6	25
十月 Oct.	757.1	757.3	758.0	756.8	757.3	757.8	757.4	766.2	31	747.9	19
十一月 Nov.	758.6	758.6	759.1	757.7	758.1	758.4	758.4	768.3	7	742.9	24
十二月 Dec.	758.8	758.8	759.7	758.0	758.7	759.0	758.8	770.3	27	748.6	13
全年 Annual	756.1	756.3	756.8	755.7	756.0	756.5	756.2	770.3	27 XII	734.3	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.0	5.8	6.4	6.8	6.2	6.3	6.2
二月 Feb.	5.4	5.3	6.1	6.4	5.7	5.5	5.7
三月 Mar.	6.5	6.5	6.9	7.3	6.9	6.8	6.8
四月 April	9.8	9.6	10.1	10.3	10.0	10.2	10.0
五月 May	12.0	12.0	12.8	13.5	13.1	12.8	12.7
六月 June	15.9	15.8	16.6	16.7	16.4	16.1	16.2
七月 July	20.3	19.9	21.0	21.6	21.2	21.1	20.9
八月 Aug.	20.4	20.0	21.1	21.8	21.3	20.8	20.9
九月 Sept.	18.7	18.6	19.0	19.3	18.8	18.8	18.9
十月 Oct.	11.9	11.8	12.3	12.2	11.7	11.8	12.0
十一月 Nov.	8.9	8.6	9.6	10.0	9.4	9.1	9.3
十二月 Dec.	5.7	5.5	6.0	6.4	5.5	5.6	5.7
全年 Annual	11.8	11.6	12.3	12.7	12.2	12.1	12.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	6.4	5.9	8.1	9.3	7.2	6.9	7.3	11.1	4.3	6.8	18.5	20	98.8	12
二月 Feb.	5.5	5.3	8.0	8.6	7.1	6.4	6.8	9.9	3.6	6.3	15.4	2	0.2	22
三月 Mar.	8.4	8.1	10.4	11.7	9.8	9.1	9.6	13.3	6.5	6.8	18.3	24	0.2	27
四月 April	13.6	13.3	16.0	16.6	15.0	14.3	14.8	17.9	11.5	6.4	21.1	26	4.5	1
五月 May	16.1	16.2	18.8	19.4	17.9	17.0	17.6	20.4	14.9	5.4	23.5	19	9.4	1
六月 June	19.5	19.4	21.3	21.7	20.4	19.7	20.3	22.8	18.1	4.7	25.5	30	15.5	11
七月 July	23.2	23.2	25.4	25.8	24.6	23.8	24.3	26.7	22.0	4.6	30.7	29	17.5	3
八月 Aug.	24.7	24.4	27.5	28.6	26.3	25.3	26.2	29.5	23.2	6.2	32.1	23	21.3	12
九月 Sept.	23.1	22.7	24.8	25.5	23.5	23.4	23.8	26.7	21.1	5.6	30.9	8	17.0	30
十月 Oct.	17.4	17.1	19.5	20.1	18.1	17.7	18.3	21.4	15.9	5.5	24.7	1	11.8	31
十一月 Nov.	13.6	13.1	15.8	16.6	14.7	14.1	14.6	18.1	11.4	6.8	22.4	10	8.4	30
十二月 Dec.	8.8	8.3	10.7	11.6	9.6	9.3	9.7	12.9	6.9	5.9	16.4	7,8	2.3	26
全年 Annual	15.0	14.8	17.2	18.0	16.2	15.6	16.1	19.2	13.3	5.9	32.1	23 VIII	98.8	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	81	81	78	76	78	82	79
二月 Feb.	77	79	75	75	75	76	76
三月 Mar.	78	78	72	70	74	77	75
四月 April	82	82	74	73	78	82	79
五月 May	87	87	79	81	86	87	84
六月 June	93	94	88	87	92	94	91
七月 July	95	93	87	87	92	95	91
八月 Aug.	88	88	77	75	84	87	83
九月 Sept.	89	90	81	80	86	88	86
十月 Oct.	80	80	72	70	75	77	76
十一月 Nov.	76	76	71	70	74	74	74
十二月 Dec.	66	66	61	58	61	63	62
全年 Annual	83	83	76	75	80	82	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	14.8	16.2	7.0	13.7	19.6	20.7	92.0	19.0	4	10.2	26
二月 Feb.	16.2	4.5	0.2	29.6	16.1	7.7	68.3	24.6	15	12.2	15
三月 Mar.	38.4	33.5	9.5	18.9	11.9	39.9	152.1	33.2	24	24.6	12
四月 April	22.4	40.3	20.8	33.7	26.4	28.9	172.5	74.4	3	21.0	3
五月 May	18.8	14.3	17.0	38.6	27.8	17.7	134.2	43.1	20	19.0	20
六月 June	37.4	34.3	40.1	63.0	23.4	41.8	240.0	47.0	9	26.0	9
七月 July	6.5	7.8	12.6	23.6	31.1	21.6	103.2	62.2	5	20.4	5
八月 Aug.	83.5	23.8	65.1	12.7	2.2	5.0	192.3	76.6	29	71.4	29
九月 Sept.	125.1	136.8	74.9	51.3	25.5	73.4	487.0	100.2	5	80.0	5
十月 Oct.	41.8	27.0	14.2	5.2	20.7	9.7	118.6	28.8	5	22.0	27
十一月 Nov.	14.5	2.8	3.7	1.5	12.4	12.9	47.8	14.9	4	12.3	4
十二月 Dec.	0.3	2.1	6.7	—	1.2	3.5	13.8	8.8	30	6.7	30
全年 Annual	419.7	343.4	271.8	291.8	212.3	282.8	1821.8	100.2	5 IX	80.0	5 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.3	5.6	6.9	6.7	6.0	5.6	6.0
二月 Feb.	4.5	4.7	5.8	6.2	6.2	5.0	5.4
三月 Mar.	6.7	7.9	7.4	7.3	8.0	6.3	7.3
四月 April	6.0	7.4	6.8	6.7	6.8	5.7	6.6
五月 May	5.4	6.2	7.5	7.3	7.4	5.5	6.6
六月 June	9.4	8.8	8.7	8.4	8.3	8.5	8.7
七月 July	6.9	8.0	7.3	6.9	7.5	7.1	7.3
八月 Aug.	4.5	6.0	6.4	6.5	6.4	5.7	5.9
九月 Sept.	7.6	8.4	8.0	8.1	8.3	8.1	8.2
十月 Oct.	7.0	7.7	8.2	7.4	7.5	7.2	7.5
十一月 Nov.	3.8	5.1	5.7	5.8	5.1	4.1	4.9
十二月 Dec.	3.1	4.0	4.3	4.5	3.8	3.7	3.9
全年 Annual	5.8	6.7	6.9	6.8	6.8	6.0	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
8.7	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
3.9	…
…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 5.3

長津呂
NAGATSURO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	9.0	9.0	9.2	9.7	9.4	10.0	28.3	SW	20	9.4
二月 Feb.	8.9	9.3	9.5	10.5	9.6	9.8	25.0	W	20	9.7
三月 Mar.	8.3	9.4	11.0	9.9	9.1	9.8	27.1	S	24	9.4
四月 April	8.6	7.9	10.9	10.4	8.8	9.6	31.4	ENE	5	9.5
五月 May	5.6	5.5	7.0	6.6	5.2	4.7	17.9	SE	16	5.8
六月 June	6.7	7.4	7.8	7.5	7.1	7.0	26.6	SW	14	7.5
七月 July	6.3	6.1	7.6	7.3	5.7	6.5	24.7	E	30	6.4
八月 Aug.	7.7	7.6	9.5	8.5	7.5	7.8	22.3	NE	5	7.9
九月 Sept.	8.2	8.5	8.4	8.6	8.2	8.8	22.9	S	24	8.5
十月 Oct.	7.2	6.8	8.6	8.8	8.3	7.6	19.6	SW	26	7.8
十一月 Nov.	9.4	9.0	11.1	10.9	9.9	10.7	29.9	SW	29	10.3
十二月 Dec.	9.0	9.1	8.7	9.5	9.3	9.7	24.8	W	1	9.2
全年 Annual	8.0	8.0	9.1	9.0	8.2	8.5	31.4	ENE	5 IV	8.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	15	0	26
二月 Feb.	7	14	0	21
三月 Mar.	5	20	0	25
四月 April	11	12	2	25
五月 May	11	5	0	16
六月 June	6	10	0	16
七月 July	10	4	0	14
八月 Aug.	12	9	0	21
九月 Sept.	11	13	0	24
十月 Oct.	18	8	0	26
十一月 Nov.	9	14	1	24
十二月 Dec.	7	15	0	22
全年 Annual	118	139	3	260

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	N 45° E	100
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	E	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 22° W	19

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	37	6	68	1	15	0	0	0	0	1	8	0	39	0	10	1	0
二月 Feb.	16	1	38	0	4	0	0	0	0	0	6	0	85	0	16	1	1
三月 Mar.	22	6	75	2	24	0	2	0	2	0	5	0	41	0	6	1	0
四月 April	21	3	48	4	23	0	1	0	8	0	21	0	41	0	5	1	4
五月 May	15	1	33	4	16	0	5	0	4	2	24	6	55	1	5	1	14
六月 June	10	0	53	2	40	1	4	0	11	0	22	1	24	0	3	0	9
七月 July	3	0	41	3	47	0	1	0	5	2	40	16	22	0	2	1	3
八月 Aug.	16	1	102	10	10	1	2	1	8	2	19	0	13	0	0	0	1
九月 Sept.	30	9	67	3	10	0	3	0	9	7	29	4	6	0	2	0	1
十月 Oct.	64	10	58	4	5	0	2	1	0	0	10	3	20	1	5	1	2
十一月 Nov.	45	8	45	2	5	1	1	0	0	4	6	4	50	0	6	0	3
十二月 Dec.	23	9	22	4	4	0	0	0	0	1	0	1	100	1	15	3	3
全年 Annual	302	54	650	39	203	3	21	2	47	19	190	35	496	3	75	10	41

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 8° E	50
二月 Feb.	N 53° W	52
三月 Mar.	N 24° E	47
四月 April	N 4° E	22
五月 May	N 65° W	21
六月 June	N 63° E	25
七月 July	S 59° E	7
八月 Aug.	N 45° E	51
九月 Sept.	N 33° E	32
十月 Oct.	N 11° E	60
十一月 Nov.	N 14° W	44
十二月 Dec.	N 55° W	57
全年 Annual	N 1° E	30

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇大 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean 0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≧25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean 25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≧25°	地震 ⊙
一月 Jan.	13	0	0	0	0	0	1	10	…	26	0	1	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	8	1	0	0	0	0	1	5	…	21	0	0	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	1	1	0	0	0	0	13	…	25	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	14	0	1	0	4	0	1	11	…	25	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	1	3	1	12	…	16	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	19	0	0	0	1	5	0	22	…	16	0	0	0	0	0	0	2	0
七月 July	12	0	0	0	1	5	1	14	…	14	0	0	0	0	4	18	20	0
八月 Aug.	11	0	0	0	3	0	0	5	…	21	0	0	0	0	1	29	31	0
九月 Sept.	25	0	0	0	3	0	0	18	…	21	0	0	0	0	2	11	22	0
十月 Oct.	14	0	0	0	1	0	1	18	…	26	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	0	0	0	3	0	7	5	…	24	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	0	9	3	…	22	0	0	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	150	2	3	0	17	11	22	136	…	260	0	1	0	0	7	58	75	0

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

茅ケ崎
CHIGASAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.3	763.6	764.1	762.3	763.4	763.9	**763.4**	773.7	12	742.8	26
二月 Feb.	760.9	761.2	761.2	759.4	760.0	760.9	760.6	770.8	18	749.2	4
三月 Mar.	763.0	763.5	764.3	762.8	763.1	763.6	**763.4**	774.7	19	746.4	21
四月 April	760.9	761.2	761.5	760.1	760.6	761.6	761.0	772.2	26	**737.5**	7
五月 May	759.6	759.6	759.6	758.6	758.6	759.4	759.3	769.6	2	745.9	16
六月 June	757.4	757.7	757.4	756.6	756.5	757.8	**757.2**	764.0	2	748.8	9
七月 July	759.9	760.2	760.2	759.3	759.4	760.1	759.8	764.4	4	753.7	7
八月 Aug.	757.3	757.6	757.6	756.7	756.6	757.7	**757.2**	761.1	21	752.8	20
九月 Sept.	759.4	759.8	760.0	758.9	759.2	759.9	759.5	768.1	15	749.0	25
十月 Oct.	762.1	762.6	763.0	761.7	762.3	762.8	762.4	771.0	31	753.8	19
十一月 Nov.	763.3	763.6	763.8	762.2	762.9	763.2	763.2	774.6	7	747.2	25
十二月 Dec.	763.3	763.8	764.0	762.3	763.2	763.6	**763.4**	**775.4**	27,28	753.8	13
全年 Annual	760.9	761.2	761.4	760.1	760.5	761.2	760.9	775.4	27 XII	737.5	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.2	4.4	4.8	4.4	4.3	4.4
二月 Feb.	3.5	3.4	3.9	4.5	4.3	3.9	**3.9**
三月 Mar.	5.8	5.6	6.1	6.5	6.5	6.1	6.1
四月 April	9.2	8.9	9.6	9.9	9.9	9.8	9.5
五月 May	11.7	11.3	12.6	13.3	13.0	12.5	12.4
六月 June	15.3	15.5	16.6	16.6	16.3	15.7	16.0
七月 July	19.0	19.3	20.5	21.2	20.8	20.4	23.2
八月 Aug.	20.1	19.5	21.4	21.2	22.1	21.5	**21.0**
九月 Sept.	17.5	17.1	17.8	19.0	18.3	17.6	17.9
十月 Oct.	13.2	10.1	10.7	11.9	11.6	11.0	10.9
十一月 Nov.	6.9	6.4	7.7	9.1	8.6	7.2	7.7
十二月 Dec.	4.1	3.7	4.5	5.5	5.0	4.6	4.6
全年 Annual	10.6	10.4	11.3	12.0	11.7	11.2	11.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.4	0.0	3.7	7.8	3.6	1.2	**2.8**	8.4	98.8	9.6	17.0	20	93.7	2
二月 Feb.	0.2	99.2	5.4	9.8	5.3	2.4	3.7	10.8	**98.5**	12.3	17.4	20	**93.2**	22
三月 Mar.	4.9	4.0	7.6	10.9	8.2	6.2	7.0	11.5	2.9	8.6	20.8	24	95.7	4
四月 April	11.0	14.0	15.8	17.9	14.6	12.6	14.3	19.2	8.7	10.5	23.2	22	0.4	1
五月 May	14.2	14.0	19.3	20.8	18.2	16.1	17.1	21.6	13.1	8.5	24.9	31	7.7	1,3,18
六月 June	18.2	18.5	21.9	22.8	20.9	19.2	20.3	23.9	17.3	6.6	27.4	10	14.8	5,11,18
七月 July	21.9	22.1	25.7	27.6	25.0	23.4	24.3	28.1	21.2	6.9	**34.3**	31	16.7	1
八月 Aug.	22.7	22.3	27.5	30.3	26.9	24.5	**25.7**	**30.9**	22.0	8.9	32.7	19	18.7	17
九月 Sept.	20.3	20.2	23.3	25.3	22.7	21.1	22.1	26.2	19.3	6.9	32.6	3	13.4	22
十月 Oct.	12.4	11.6	16.3	19.6	15.8	13.9	14.9	20.4	11.1	9.3	24.5	13	3.1	21
十一月 Nov.	6.8	5.9	11.9	16.5	11.5	8.7	10.2	17.2	4.7	12.5	24.0	10	0.2	27
十二月 Dec.	0.4	99.8	6.3	12.5	5.7	2.3	4.5	13.4	99.0	**14.4**	17.3	1	94.7	17
全年 Annual	11.5	11.9	15.4	18.5	14.9	12.6	14.0	19.3	9.7	9.6	34.3	31 VII	93.2	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	85	85	72	62	72	82	76
二月 Feb.	74	77	56	50	63	71	**65**
三月 Mar.	88	89	76	66	79	85	80
四月 April	90	90	71	64	77	89	80
五月 May	96	94	76	71	83	90	85
六月 June	98	97	85	80	89	95	91
七月 July	97	97	84	77	88	95	90
八月 Aug.	98	98	79	66	84	94	86
九月 Sept.	97	96	83	80	88	93	89
十月 Oct.	92	92	76	71	85	92	84
十一月 Nov.	92	90	73	65	81	88	81
十二月 Dec.	85	81	61	51	72	84	72
全年 Annual	91	90	74	67	80	88	82

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	16.6	14.2	18.4	20.9	26.1	19.1	115.3	29.5	25	14.0	25
二月 Feb.	2.4	2.1	2.0	14.9	12.1	6.9	40.4	19.1	19	9.2	19
三月 Mar.	52.0	29.7	24.0	19.8	33.3	47.9	206.7	37.4	10	20.0	12,13
四月 April	43.0	55.1	21.8	21.6	25.2	14.5	181.2	48.2	15	20.8	15
五月 May	33.3	32.4	16.0	33.6	24.5	14.5	151.3	56.2	16	18.7	16
六月 June	17.5	18.3	31.9	78.9	49.1	79.2	274.9	47.8	9	33.3	9
七月 July	21.5	23.8	11.0	30.3	31.2	18.8	136.6	65.5	5	30.0	5
八月 Aug.	19.8	19.2	0.4	0.6	7.7	13.9	61.6	11.5	23	11.1	24
九月 Sept.	47.1	67.5	67.7	57.1	61.8	62.2	**363.4**	**124.1**	27	44.5	27
十月 Oct.	5.3	13.9	21.0	19.2	14.1	7.0	80.5	31.2	19	14.3	19
十一月 Nov.	7.9	4.9	4.0	12.2	52.4	29.7	111.1	72.9	24	**45.7**	24
十二月 Dec.	0.0		0.3	—	0.2	1.3	1.8	0.9	31	0.9	31
全年 Annual	266.4	281.1	215.5	309.1	337.7	315.0	1724.8	124.1	27 IX	45.7	24 XI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.3	6.3	5.2	4.3	3.8	5.0
二月 Feb.	2.9	3.4	4.4	5.6	4.8	4.1	4.2
三月 Mar.	7.7	7.6	7.8	7.6	7.6	7.3	7.6
四月 April	4.9	4.1	4.7	5.7	6.1	5.0	5.1
五月 May	5.1	5.0	5.6	5.7	5.8	4.5	5.3
六月 June	8.4	8.5	8.9	8.2	7.5	6.9	**8.1**
七月 July	6.2	6.4	5.8	5.9	6.2	5.4	5.9
八月 Aug.	4.0	4.9	5.7	4.9	6.2	3.6	4.9
九月 Sept.	7.4	7.3	7.2	7.8	8.1	7.8	7.6
十月 Oct.	6.1	7.2	7.4	6.2	6.4	6.3	6.6
十一月 Nov.	2.7	3.3	4.3	5.1	4.6	3.5	3.9
十二月 Dec.	1.3	2.2	1.9	2.7	1.7	2.0	**1.9**
全年 Annual	5.1	5.4	5.6	5.9	5.8	5.0	5.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	...	...
二月 Feb.	.	.
三月 Mar.	.	.
四月 April	.	.
五月 May	.	...
六月 June	.	.
七月 July	.	.
八月 Aug.	.	.
九月 Sept.	.	.
十月 Oct.	.	.
十一月 Nov.	.	.
十二月 Dec.	.	.

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.4

茅ヶ崎
CHIGASAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (M./sec.)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	計時時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.2	3.5	5.3	5.1	4.0	3.7	17.2	NNE	29	4.0
二月 Feb.	2.3	2.0	3.9	4.5	3.5	2.6	13.8	WSW	15	3.3
三月 Mar.	3.8	3.6	4.9	4.9	4.1	4.0	23.5	SW	24	4.4
四月 April	3.0	5.1	5.1	5.1	5.1	3.2	23.3	SW	8	4.8
五月 May	3.4	4.1	6.0	7.3	5.2	4.6	15.6	N	11	5.3
六月 June	3.0	3.7	4.4	4.8	4.5	4.0	20.0	S	14	3.8
七月 July	2.5	3.4	4.9	5.4	3.5	3.5	12.2	S	23	3.9
八月 Aug.	2.8	3.2	4.1	5.0	4.2	3.4	10.8	NE	4	3.7
九月 Sept.	3.3	4.9	5.4	4.7	3.6	4.0	15.2	S	3	4.2
十月 Oct.	3.0	3.5	4.2	3.7	3.7	3.4	15.8	SW	26	3.6
十一月 Nov.	3.4	3.6	4.7	4.7	3.4	3.3	18.0	SW	10	4.0
十二月 Dec.	2.6	3.0	3.0	2.8	2.5	3.2	11.5	W	14	2.8
全年 Annual	3.0	3.6	4.6	4.8	3.9	3.6	23.5	SW	24 III	4.0

暴風日數 No. of days with Gales

強風 15-19 m/sec	烈風 20-29 m/sec	颶風 ≥30 m/sec	合計 Sum
7	1	0	8
4	0	0	4
7	2	0	9
5	5	0	10
10	2	0	12
4	4	0	8
3	0	0	3
2	0	0	2
8	1	0	9
1	1	0	2
1	2	0	3
2	0	0	2
54	18	0	72

上層雲 UPPER CLOUD

平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
S 87° W	81
S 85° W	95
S 45° W	70
N 45° W	57
S 68° W	19
S 68° W	92
S 74° E	24
N 45° W	48
—	—
N 88° W	70
S 81° W	95
S 68° W	92
S 86° W	63

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	73	40	35	2	1	2	3	0	2	1	2	0	2	0	6	3	14
二月 Feb.	60	8	25	1	5	1	7	1	7	3	10	5	12	1	3	1	18
三月 Mar.	96	18	15	3	5	0	6	0	5	4	6	0	1	0	0	0	27
四月 April	49	10	13	2	3	0	8	0	43	5	16	4	1	0	0	1	25
五月 May	57	1	3	1	3	0	9	4	56	22	11	1	6	1	3	1	7
六月 June	55	17	16	0	6	3	6	4	52	10	4	1	1	0	1	1	3
七月 July	49	3	17	1	5	0	8	1	53	17	21	1	1	0	1	0	8
八月 Aug.	51	7	25	3	9	0	7	1	54	10	3	0	1	0	6	0	9
九月 Sept.	96	11	10	2	5	0	1	0	32	10	5	0	2	0	3	2	1
十月 Oct.	115	19	18	2	8	2	3	2	3	2	4	2	3	0	1	0	2
十一月 Nov.	103	17	15	0	5	0	2	0	9	12	7	0	3	0	1	0	6
十二月 Dec.	89	25	30	3	1	0	6	2	6	5	3	1	6	0	0	2	7
全年 Annual	893	176	222	20	56	8	66	15	322	101	92	15	39	2	24	15	124

風 WIND

平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
N 11° E	74
N 3° E	36
N 12° E	59
N 60° E	3
S 20° W	19
N 66° E	13
S 3° E	13
N 70° E	15
N 5° E	40
N 10° E	72
N 6° W	58
N 12° E	70
N 14° E	32

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊠	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	10	5	1	0	0	2	5	9	…	8	18	23	3	0	0	0	0	1
二月 Feb.	8	0	0	0	0	0	12	8	…	4	14	20	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	2	0	0	0	2	1	17	…	9	1	3	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	0	0	10	10	…	10	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	0	0	9	10	…	12	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	23	0	0	0	0	0	1	18	…	8	0	0	0	0	0	0	9	0
七月 July	16	0	0	0	3	2	5	14	…	3	0	0	0	0	1	17	23	0
八月 Aug.	13	0	0	0	0	0	6	5	…	2	0	0	0	0	1	26	31	1
九月 Sept.	20	0	0	0	0	0	2	17	…	9	0	0	0	0	2	7	20	0
十月 Oct.	13	0	0	0	0	0	2	14	…	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	1	0	9	4	·	3	10	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	0	0	0	0	0	20	1	…	2	19	21	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	160	7	1	0	4	6	82	127	·	72	62	67	3	0	4	50	83	2

橫須賀
YOKOSUKA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.8	759.9	760.7	759.0	760.0	760.5	760.0	770.0	12	738.0	26
二月 Feb.	757.6	757.6	757.9	756.1	756.7	757.3	757.2	767.8	18	745.6	4
三月 Mar.	759.4	760.0	760.8	759.3	759.6	760.3	759.9	771.1	19	743.7	13
四月 April	757.8	758.1	758.3	756.9	757.1	758.0	757.7	769.1	26	734.4	7
五月 May	755.5	756.2	756.4	755.3	755.2	756.1	755.8	766.6	2	737.2	16
六月 June	753.5	754.0	754.1	753.3	752.1	754.0	753.7	760.5	2	740.6	9
七月 July	756.2	756.7	756.9	756.0	756.0	756.9	756.4	760.8	4	750.1	7
八月 Aug.	753.8	754.2	754.3	753.2	753.3	754.1	753.8	757.8	24	749.7	10.20
九月 Sept.	756.1	756.4	756.7	755.6	755.0	756.7	756.2	764.8	14	744.5	25
十月 Oct.	758.6	759.3	759.8	758.5	758.0	759.5	759.1	767.4	16,17,19	751.0	20
十一月 Nov.	760.1	760.3	760.6	759.0	759.7	759.9	759.9	771.3	7	743.7	24
十二月 Dec.	759.9	760.2	760.8	759.0	759.7	760.2	760.0	772.5	27	750.2	13
全年 Annual	757.4	757.7	758.1	756.8	757.1	757.8	757.5	772.5	27 XII	734.4	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
4.5	4.2	4.4	4.7	4.5	4.5	4.5
4.1	3.9	4.7	5.0	4.7	4.3	4.5
5.6	5.5	5.6	6.2	6.2	6.0	5.9
9.5	9.2	9.8	10.0	9.8	9.6	9.7
11.5	11.4	12.6	13.6	12.8	12.2	12.4
15.2	15.2	16.3	16.8	16.1	15.3	15.8
18.9	18.8	19.9	20.2	19.7	19.2	19.5
19.6	19.5	19.7	19.3	19.5	19.6	19.5
16.7	16.5	16.7	17.2	17.2	16.8	16.8
10.3	9.7	10.0	10.6	10.7	10.5	10.3
7.3	6.8	7.4	8.0	7.7	7.6	7.4
4.6	4.4	4.8	5.4	5.2	5.0	4.9
10.7	10.4	11.0	11.4	11.2	10.9	10.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (°C.)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	2.3	1.8	4.5	6.2	4.4	3.0	3.7	7.4	0.8	6.6	17.9	20	97.1	2
二月 Feb.	2.6	1.8	6.3	7.8	5.5	3.6	4.6	9.2	0.8	8.4	16.3	20	97.1	8
三月 Mar.	5.8	5.4	7.2	9.3	7.9	6.5	7.0	10.5	4.1	6.4	22.6	24	0.5	17
四月 April	11.9	11.5	15.5	17.0	14.5	12.8	13.9	18.4	9.8	8.6	23.0	22	3.0	1
五月 May	14.8	14.6	19.0	20.3	18.0	16.1	17.1	21.4	13.6	7.8	26.4	31	8.4	1
六月 June	18.5	18.7	21.6	22.7	20.7	19.0	20.2	23.8	17.5	6.3	27.4	10	15.4	20
七月 July	23.1	22.2	25.8	27.3	24.7	22.9	24.2	28.3	21.5	6.8	34.9	19	16.5	1
八月 Aug.	23.4	23.2	27.0	28.7	25.9	23.9	25.4	29.8	22.6	7.2	31.8	19,20	20.5	12
九月 Sept.	21.0	20.8	23.5	24.6	22.5	21.4	22.3	25.7	19.8	5.9	31.0	9	14.4	30
十月 Oct.	14.6	13.7	17.0	18.5	16.4	15.3	15.9	19.8	12.9	7.0	24.0	1	7.8	22
十一月 Nov.	10.0	9.3	13.3	15.2	12.3	10.9	11.8	16.5	7.8	8.7	24.4	10	3.4	12
十二月 Dec.	4.5	3.7	8.0	10.4	7.0	5.5	6.3	11.3	2.7	8.5	15.7	1	97.9	26
全年 Annual	12.6	12.2	15.7	17.3	15.0	13.4	14.4	18.5	11.2	7.4	34.9	19 VII	97.1	8 I 31 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
80	79	70	67	70	77	74
70	71	63	62	69	70	68
81	81	74	70	78	82	78
89	89	75	69	79	86	81
90	91	77	77	84	89	85
96	96	85	82	89	94	90
95	94	81	75	85	92	87
91	92	74	66	79	89	82
89	88	77	75	84	87	84
81	81	69	67	76	80	76
78	76	64	61	71	77	71
73	74	59	58	68	74	68
84	84	72	69	77	83	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	26.9	13.3	21.2	14.3	27.5	32.5	135.7	37.5	25	18.3	25
二月 Feb.	9.2	1.5	2.3	22.6	23.4	14.3	69.3	30.3	19	10.6	19
三月 Mar.	59.2	34.2	49.9	26.3	31.5	56.7	257.8	52.7	10	23.7	12
四月 April	35.7	49.6	28.5	20.6	27.3	30.5	192.2	49.5	3	18.1	3
五月 May	32.0	22.8	14.4	29.4	31.0	39.0	168.6	45.8	16	16.9	6
六月 June	25.2	29.2	56.4	48.6	74.4	50.7	272.5	49.1	9	28.5	6
七月 July	12.4	30.5	18.2	22.4	58.9	13.5	155.9	68.7	5	37.3	5
八月 Aug.	28.8	22.5	13.9	4.2	11.1	2.5	83.0	23.4	14	23.4	14
九月 Sept.	55.3	45.5	79.0	74.1	76.9	56.9	387.7	67.4	27	42.6	27
十月 Oct.	6.1	9.5	25.4	21.7	19.8	11.4	93.9	38.0	19	16.0	19
十一月 Nov.	12.8	6.5	5.2	19.2	28.4	63.1	135.2	66.3	24	32.7	24
十二月 Dec.	—	—	0.4	0.2	1.0	0.3	1.9	1.2	25	1.0	25
全年 Annual	299.6	256.1	308.8	305.6	411.2	357.4	1950.7	68.7	5 VII	42.6	27 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
5.1	6.5	7.3	6.4	4.6	5.0	5.8
5.2	5.4	6.7	6.8	6.4	6.2	6.1
9.3	8.8	8.9	8.0	7.9	9.7	8.7
7.2	6.3	5.6	7.3	6.8	7.3	6.7
6.4	6.7	6.8	7.5	7.8	5.9	6.9
9.6	9.6	9.6	9.5	8.9	8.5	9.3
6.0	8.2	7.8	7.1	6.9	4.7	6.8
7.2	6.9	7.7	6.3	7.2	5.8	6.8
7.8	8.6	8.5	7.9	8.4	7.1	8.0
7.9	8.0	8.0	7.4	6.7	7.7	7.6
3.9	4.8	5.2	6.1	5.3	4.9	5.0
3.2	3.7	2.5	4.1	2.9	3.2	3.2
6.6	7.0	7.0	7.0	6.6	6.3	6.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 4.0

橫須賀
YOKOSUKA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.6	3.4	4.2	4.4	4.0	3.4	17.0	S	20	3.9
二月 Feb.	3.5	2.8	3.6	4.0	3.3	3.3	14.7	SW	15	3.5
三月 Mar.	4.1	3.9	3.7	3.7	3.2	3.5	14.3	NW	10	3.7
四月 April	3.8	3.6	5.4	5.3	4.8	3.8	**19.0**	SE	7	**4.5**
五月 May	3.3	2.5	4.1	5.2	4.7	3.9	14.8	S	26	3.8
六月 June	2.3	1.9	2.8	3.1	3.3	2.3	18.3	S	14	2.6
七月 July	2.4	2.3	3.3	3.7	3.6	2.8	8.9	S	26	3.0
八月 Aug.	1.9	1.9	3.7	3.5	3.3	2.1	8.6	S	27,31	2.7
九月 Sept.	3.1	3.2	4.2	3.6	3.1	3.0	11.5	S	1	3.3
十月 Oct.	2.7	2.5	3.0	2.6	2.3	2.5	13.3	WSW	22	2.6
十一月 Nov.	3.0	3.2	4.1	3.7	3.2	3.0	17.0	SSE	10	3.2
十二月 Dec.	2.5	2.1	3.2	3.0	2.7	2.7	17.0	WSW	1	2.7
全年 Annual	3.0	2.8	3.8	3.8	3.5	3.0	19.0	SE	7 IV	3.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 >20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	1	0	6
二月 Feb.	6	0	0	6
三月 Mar.	5	0	0	5
四月 April	2	6	0	8
五月 May	6	0	0	6
六月 June	0	2	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	3	2	0	5
十二月 Dec.	2	2	0	4
全年 Annual	35	13	0	48

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 同數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 84° W	79
三月 Mar.	N 81° W	87
四月 April	S 86° W	97
五月 May	S 73° W	67
六月 June	N 45° W	100
七月 July	N 72° W	63
八月 Aug.	S 74° W	36
九月 Sept.	S 60° W	93
十月 Oct.	S 85° W	97
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	81

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	54	21	4	2	1	0	0	0	4	0	1	0	1	1	14	78	5
二月 Feb.	41	14	6	2	4	1	0	0	3	6	5	15	4	8	8	47	4
三月 Mar.	41	19	8	3	7	0	4	8	6	2	1	1	0	0	8	75	3
四月 April	22	12	11	1	3	2	16	15	31	12	6	2	0	1	7	32	7
五月 May	19	5	6	2	3	0	10	13	49	25	8	1	0	5	5	29	6
六月 June	35	19	10	2	4	4	21	21	27	5	2	1	2	1	2	11	13
七月 July	14	14	7	7	2	5	6	22	61	10	1	0	2	0	3	20	12
八月 Aug.	32	31	9	6	4	7	10	17	41	4	1	0	0	1	2	13	8
九月 Sept.	25	12	6	0	4	1	3	26	19	17	1	0	0	3	9	50	4
十月 Oct.	36	15	7	11	6	0	1	3	1	4	2	1	0	0	17	70	12
十一月 Nov.	51	15	7	2	1	1	1	6	6	7	8	3	3	1	10	54	4
十二月 Dec.	32	22	7	5	2	0	0	1	1	5	10	8	2	3	18	64	6
全年 Annual	402	199	88	43	41	21	72	132	249	97	46	32	14	24	103	543	84

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 同數 Freq. %
一月 Jan.	N 10° W	84
二月 Feb.	N 22° W	60
三月 Mar.	N 4° W	65
四月 April	N 64° E	4
五月 May	S 19° W	21
六月 June	N 85° E	19
七月 July	S 25° E	25
八月 Aug.	N 72° E	22
九月 Sept.	N 17° W	19
十月 Oct.	N 6° W	68
十一月 Nov.	N 14° W	14
十二月 Dec.	N 18° W	65
全年 Annual	N 6° W	31

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	平均 Mean 0°	最高 Max. 0°	最低 Min. 25°	平均 Mean 25°	最高 Max. 25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	12	5	2	0	0	0	3	10	…	6	6	12	2	0	0	0	0	3
二月 Feb.	10	2	2	0	0	0	5	12	…	6	1	6	0	0	0	0	0	5
三月 Mar.	21	2	3	0	0	2	0	24	…	5	0	0	0	0	0	0	0	9
四月 April	16	0	0	0	2	1	4	14	…	8	0	0	0	0	0	0	0	8
五月 May	14	0	0	0	1	1	4	18	…	6	0	0	0	0	0	0	2	9
六月 June	24	0	0	0	1	1	0	25	…	2	0	0	0	0	0	0	8	3
七月 July	16	0	0	0	1	1	5	14	…	0	0	0	0	0	0	17	22	12
八月 Aug.	13	0	0	0	0	1	2	13	…	0	0	0	0	0	0	22	30	6
九月 Sept.	20	0	0	0	0	0	1	22	…	3	0	0	0	0	0	8	19	2
十月 Oct.	14	0	0	0	0	1	3	20	…	3	0	0	0	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	10	0	0	0	2	0	7	8	…	5	0	0	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	3	0	0	0	0	0	13	2	…	4	11	5	0	0	0	0	0	3
全年 Annual	173	9	7	0	7	8	47	182	…	48	18	23	2	0	0	17	81	72

橫濱
YOKOHAMA.

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.5	763.8	764.6	762.8	763.8	764.3	763.8	774.2	12	741.9	26
二月 Feb.	761.4	761.5	761.6	759.8	760.5	761.3	761.0	771.5	18	749.2	4
三月 Mar.	763.2	763.9	764.6	762.9	763.4	764.1	763.7	774.8	19	745.1	24
四月 April	761.5	761.7	761.8	760.3	760.7	761.7	761.3	772.6	26	737.8	7
五月 May	759.2	759.8	759.8	758.6	758.7	759.6	759.3	770.1	2	740.6	16
六月 June	757.1	757.5	757.5	756.7	756 6	757.6	757.2	764.1	2	743.4	9
七月 July	759.7	760.2	760.3	759.4	759.4	760.3	759.9	764.5	4	753.6	7
八月 Aug.	757.4	757.7	757.8	756.7	756.7	757.7	757.4	761.4	24	752.7	20
九月 Sept.	759.6	759.9	760.2	759.0	759.5	760.2	759.7	768.5	14	747.9	25
十月 Oct.	762.2	762.8	763.4	761.9	762.6	763.1	762.6	771.8	16	752.7	27
十一月 Nov.	763.6	763.7	764.1	762.5	763.2	763.5	763.4	775.3	7	747.2	30
十二月 Dec.	763.6	763.9	764.4	762.5	763.3	763.9	763.6	776.2	27	753.4	14
全年 Annual	761.6	761.4	761.7	760.3	760.7	761.4	761.1	776.2	27 XII	737.8	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	3.8	3.9	4.2	4.2	4.1	4.1
二月 Feb.	3.3	3.2	3.6	4.3	4.0	3.7	3.7
三月 Mar.	5.4	5.1	5.2	5.8	5.9	5.8	5.5
四月 April	8.8	8.4	8.7	8.6	8.9	9.2	8.8
五月 May	10.7	10.5	11.3	11.3	11.5	11.1	11.1
六月 June	14.7	14.7	14.9	15.0	14.9	14.8	14.8
七月 July	18.8	18.6	19.4	19.1	19.2	19.2	19.0
八月 Aug.	19.7	19.2	19.5	19.1	19.4	19.6	19.4
九月 Sept.	16.5	16.2	16.0	16.4	17.1	16.7	16.5
十月 Oct.	10.1	9.4	9.9	10.5	10.8	10.5	10.2
十一月 Nov.	6.8	6.2	7.2	7.6	7.6	7.1	7.1
十二月 Dec.	4.0	3.9	4.3	5.0	4.9	4.1	4.4
全年 Annual	10.2	9.9	10.3	10.6	10.7	10.5	10.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.5	0.9	3.9	5.7	4.1	2.3	3.1	6.8	99.9	6.9	17.4	20	94.5	2
二月 Feb.	1.2	0.7	5.4	7.3	5.7	3.9	3.9	8.7	99.8	8.9	18.1	20	94.5	8
三月 Mar.	5.5	4.8	7.3	8.7	8.1	6.8	6.9	10.0	4.0	5.9	22.9	24	0.8	17
四月 April	11.9	11.2	15.5	17.1	15.0	13.3	14.0	18.4	9.8	8.6	22.9	20	2.1	1
五月 May	14.8	14.5	18.9	20.5	18.5	16.6	17.3	21.5	13.4	8.1	26.2	31	7.0	2
六月 June	19.0	19.1	21.5	22.8	21.3	19.7	20.6	23.6	18.2	5.4	27.3	10	15.7	1
七月 July	22.7	22.7	25.8	27.7	25.6	23.7	24.7	28.5	21.9	6.6	33.6	17,18	17.6	5
八月 Aug.	23.7	23.3	27.1	28.4	26.7	25.2	25.8	29.4	22.8	6.6	31.9	9.19	20.8	12.17
九月 Sept.	21.0	20.8	23.7	24.7	23.1	21.7	22.5	25.8	19.9	5.9	32.0	9	14.7	30
十月 Oct.	14.0	12.8	16.6	18.1	16.8	14.9	15.5	19.3	12.2	7.1	23.1	1	6.2	21
十一月 Nov	8.6	7.5	12.6	14.7	12.3	9.8	10.9	15.8	6.1	9.7	25.0	10	1.2	26
十二月 Dec.	2.9	1.7	7.4	9.7	7.0	4.1	5.5	10.4	0.9	9.5	16.6	1	95.7	26
全年 Annual	12.2	11.7	15.5	17.1	15.4	13.4	14.2	18.2	10.7	7.4	33.6	17/18 VII	94.5	2/8 I/II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	77	76	65	62	67	74	70
二月 Feb.	66	66	53	56	58	64	60
三月 Mar.	79	77	68	69	73	78	74
四月 April	82	82	66	60	70	79	73
五月 May	84	85	70	64	73	79	76
六月 June	90	89	78	74	80	87	83
七月 July	91	90	78	70	78	87	82
八月 Aug.	90	90	73	67	74	82	79
九月 Sept.	88	87	74	72	81	85	81
十月 Oct.	82	83	69	68	75	82	77
十一月 Nov	80	79	65	61	70	77	72
十二月 Dec.	71	75	55	55	65	70	65
全年 Annual	82	82	68	65	72	79	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	15.1	23.1	15.6	14.7	26.8	29.1	124.4	30.7	25	15.4	25
二月 Feb.	3.1	1.4	1.8	13.3	16.8	6.5	42.9	21.0	19	10.7	19
三月 Mar.	53.4	31.4	45.6	24.9	31.0	51.5	237.8	46.9	10	20.1	10
四月 April	26.2	47.2	22.9	12.9	18.9	17.4	145.5	45.2	15	23.0	15
五月 May	46.9	29.6	11.2	24.5	35.4	33.7	176.3	37.1	16	23.8	7
六月 June	31.1	14.4	38.1	47.8	82.5	36.1	250.0	40.8	9	21.7	9
七月 July	13.9	19.8	30.8	19.9	60.6	16.9	161.9	65.7	5	35.3	5
八月 Aug.	18.6	27.8	2.1	1.3	3.9	5.6	59.3	14.7	24	13.6	24
九月 Sept.	31.1	116.9	97.3	48.1	50.4	46.1	389.6	143.0	27	77.9	27
十月 Oct.	4.0	19.4	20.6	11.5	12.4	10.6	78.5	31.4	19	11.8	19
十一月 Nov.	7.0	4.2	3.6	10.8	42.0	41.8	109.4	69.3	24	33.1	24
十二月 Dec.	—	—	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	30	0.2	30
全年 Annual	250.4	335.2	289.5	229.7	375.7	295.3	1775.8	143.0	27 IX	77.9	27 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	5.3	6.9	5.4	4.0	4.6	5.2
二月 Feb.	4.4	4.1	4.2	6.0	5.2	4.7	4.8
三月 Mar.	8.1	7.8	7.7	7.5	7.3	8.5	7.8
四月 April	6.0	6.3	5.8	6.8	6.8	6.4	6.3
五月 May	5.5	7.1	5.9	6.8	7.5	5.1	6.3
六月 June	9.4	8.9	8.8	9.0	9.2	8.4	8.9
七月 July	5.5	8.1	6.9	6.4	6.7	5.2	6.5
八月 Aug.	6.5	6.8	6.4	4.9	5.3	5.7	5.9
九月 Sept.	8.2	7.6	7.9	8.2	8.6	7.6	8.0
十月 Oct.	6.4	7.7	7.8	6.9	6.8	6.5	7.0
十一月 Nov.	3.8	4.6	5.1	6.1	5.2	4.2	4.8
十二月 Dec.	3.1	3.2	2.5	3.5	2.6	2.5	2.9
全年 Annual	6.0	6.5	6.3	6.5	6.3	5.8	6.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	141.3	45
二月 Feb.	174.6	57
三月 Mar.	130.6	35
四月 April	186.3	48
五月 May	181.2	42
六月 June	84.9	20
七月 July	196.8	45
八月 Aug.	224.4	54
九月 Sept.	120.1	32
十月 Oct.	124.8	36
十一月 Nov.	150.2	49
十二月 Dec.	185.8	61
全年 Annual	1901.3	43

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ニ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.4

橫濱
YOKOHAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.3	4.4	6.3	6.6	4.9	4.2	16.2	SW	20	5.1
二月 Feb.	3.2	3.3	4.7	5.9	4.5	3.6	14.5	NNW	4	4.3
三月 Mar.	4.9	5.3	5.8	6.1	5.8	5.0	15.6	SW	24	5.5
四月 April	4.4	4.2	7.3	6.7	6.1	5.3	20.2	NE	15	5.7
五月 May	3.2	3.0	5.6	6.8	6.2	4.4	16.7	SSW	26	5.0
六月 June	3.1	3.4	4.4	5.1	5.0	3.6	16.1	NNE	19	4.2
七月 July	2.9	3.2	4.6	5.6	4.5	3.6	12.7	NE	4	4.1
八月 Aug.	2.9	3.4	5.2	6.2	6.1	4.4	15.3	NE	4	4.6
九月 Sept.	3.8	4.0	6.0	5.0	4.6	3.5	14.2	NE,E	5,25	4.5
十月 Oct.	3.1	3.7	4.3	5.1	3.9	3.8	15.5	NNE	8	4.0
十一月 Nov.	3.4	4.1	5.5	5.8	4.5	4.2	18.2	SW	10	4.4
十二月 Dec.	3.0	2.7	3.8	5.5	3.7	2.8	13.7	WSW	2	3.6
全年 Annual	3.5	3.7	5.3	5.9	5.0	4.0	20.2	NE	15 IV	4.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 >29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	2	0	11
二月 Feb.	6	0	0	6
三月 Mar.	9	1	0	10
四月 April	5	6	0	11
五月 May	7	2	0	9
六月 June	4	1	0	5
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	5	1	0	6
九月 Sept.	6	0	0	6
十月 Oct.	5	1	0	6
十一月 Nov.	7	2	0	9
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	70	16	0	86

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 85° W	97
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 83° W	91
六月 June	W	100
七月 July	N 45° W	71
八月 Aug.	S 72° W	92
九月 Sept.	N 75° W	70
十月 Oct.	N 85° W	97
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	90

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	26	16	17	2	1	5	0	0	0	1	8	8	5	7	34	53	3
二月 Feb.	18	12	20	4	7	7	1	1	3	3	12	11	8	4	20	36	1
三月 Mar.	40	22	18	15	9	7	3	2	1	4	4	2	1	3	18	36	1
四月 April	13	8	13	9	13	10	5	8	15	19	16	11	1	4	14	19	2
五月 May	14	5	10	4	9	9	2	4	25	22	28	4	6	4	17	21	2
六月 June	19	5	25	11	26	9	7	4	10	15	16	3	2	3	7	12	6
七月 July	7	8	24	8	13	10	3	2	18	20	26	8	5	2	9	14	9
八月 Aug.	21	12	17	17	28	9	4	1	10	21	19	4	3	2	7	13	7
九月 Sept.	15	8	15	9	9	4	1	2	9	10	17	6	3	4	20	45	3
十月 Oct.	32	21	10	5	12	9	0	0	4	5	7	4	8	8	21	38	2
十一月 Nov.	18	19	9	0	11	6	4	0	2	3	20	17	8	9	23	30	1
十二月 Dec.	17	12	14	7	8	3	0	0	1	0	6	17	18	10	34	38	1
全年 Annual	240	148	192	91	146	88	30	24	98	123	170	95	68	60	224	355	38

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 20° W	67
二月 Feb.	N 17° W	44
三月 Mar.	N 9° E	60
四月 April	S 56° W	1
五月 May	S 62° W	17
六月 June	N 68° E	22
七月 July	S 3° E	6
八月 Aug.	N 59° E	24
九月 Sept.	N 22° W	34
十月 Oct.	N 9° W	52
十一月 Nov.	N 35° W	40
十二月 Dec.	N 31° W	57
全年 Annual	N 13° W	29

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震 ◷
一月 Jan.	13	6	2	0	0	0	4	9	2	11	17	17	2	0	0	0	0	4
二月 Feb.	10	2	1	0	0	0	10	7	2	6	9	14	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	20	2	2	0	0	0	1	19	9	10	2	0	0	0	0	0	0	15
四月 April	14	0	0	0	1	0	7	13	4	11	0	0	0	0	0	0	0	5
五月 May	13	0	0	0	0	0	5	15	5	9	0	0	0	0	0	0	3	6
六月 June	24	0	0	0	2	0	0	23	7	5	0	0	0	0	0	0	8	3
七月 July	17	0	0	1	2	1	5	14	5	4	0	0	0	0	3	18	23	10
八月 Aug.	13	0	0	0	1	0	3	9	1	6	0	0	0	0	0	24	31	8
九月 Sept.	20	0	0	0	0	0	2	21	9	6	0	0	0	0	3	8	17	3
十月 Oct.	14	0	0	0	0	0	2	17	7	6	0	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	19	0	0	0	1	0	10	8	3	9	7	0	0	0	0	0	1	6
十二月 Dec.	1	1	0	0	0	0	13	2	0	3	23	9	0	0	0	0	0	5
全年 Annual	169	11	5	1	7	1	62	157	56	86	58	40	2	0	6	54	83	69

父島
CHICHIJIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.9	763.1	763.6	761.9	762.9	763.5	763.0	770.5	18	750.6	29
二月 Feb.	763.2	763.4	764.0	762.4	763.1	763.6	763.3	769.1	18	756.6	25
三月 Mar.	763.3	763.7	764.2	762.7	763.3	764.1	763.6	770.3	19	757.2	5
四月 April	761.1	761.3	761.6	760.6	761.0	761.8	761.2	768.7	2	751.3	7
五月 May	760.3	760.8	761.0	760.2	760.5	761.3	760.7	765.4	2	756.4	16,21
六月 June	760.2	760.5	760.6	760.0	760.1	760.9	760.4	763.4	25	757.8	27,30
七月 July	760.6	760.9	761.2	760.4	760.6	761.4	760.8	764.8	13	751.5	29
八月 Aug.	755.5	755.8	756.3	755.6	755.8	756.4	755.9	761.6	31	734.5	15
九月 Sept.	759.7	760.0	760.4	759.3	759.7	760.5	759.9	763.6	3	753.6	11
十月 Oct.	760.9	761.4	761.9	760.5	761.2	761.7	761.3	767.4	25	745.8	8
十一月 Nov.	763.0	763.4	764.8	762.4	763.2	764.4	763.2	767.7	9	757.6	25
十二月 Dec.	764.1	764.5	765.2	763.6	764.5	764.9	764.4	774.3	28	757.2	13
全年 Annual	761.2	761.6	762.9	760.8	761.3	762.	761.5	774.3	28 XII	734.5	15 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	10.0	10.3	10.8	10.6	10.3	10.1	10.3
二月 Feb.	11.2	11.1	12.0	11.8	11.3	11.3	11.4
三月 Mar.	13.1	13.2	13.3	13.6	13.2	13.0	13.2
四月 April	14.4	14.6	15.2	15.0	14.8	14.8	14.8
五月 May	16.9	17.2	17.8	17.7	17.1	17.0	17.3
六月 June	20.2	23.6	21.0	21.1	20.8	20.6	20.3
七月 July	21.4	22.0	22.3	21.7	21.8	21.7	21.8
八月 Aug.	20.7	20.8	20.9	20.5	20.4	20.5	20.6
九月 Sept.	20.3	20.1	20.5	20.4	20.7	20.4	20.4
十月 Oct.	19.3	19.1	19.8	19.4	19.4	19.4	19.4
十一月 Nov.	15.3	15.3	16.0	15.6	15.5	15.3	15.5
十二月 Dec.	10.6	10.5	10.4	10.7	10.6	10.5	10.5
全年 Annual	16.1	16.2	16.7	16.5	16.3	16.2	16.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	16.2	16.0	18.8	19.5	17.0	16.4	17.3	20.4	14.1	6.3	25.0	21	8.6	28
二月 Feb.	15.9	16.0	18.7	19.2	16.8	16.5	17.2	20.3	14.0	6.3	24.0	3	7.5	1
三月 Mar.	18.1	17.9	21.3	22.0	19.1	18.1	19.1	23.0	16.5	6.5	25.9	17	12.2	4
四月 April	19.1	19.2	22.3	22.7	20.5	19.7	20.6	23.6	17.8	5.8	27.7	30	13.6	29
五月 May	20.8	21.4	23.9	24.3	22.2	21.1	22.3	25.5	19.2	6.3	28.5	27	13.0	19
六月 June	24.4	24.7	28.3	28.8	26.2	24.9	26.2	30.6	23.2	6.8	32.6	23	18.5	1,6
七月 July	25.1	25.7	30.4	31.0	28.2	25.9	27.7	32.1	24.2	7.9	33.8	7	22.9	18
八月 Aug.	24.8	25.0	28.2	29.1	26.6	25.2	26.5	30.0	23.6	6.4	32.6	1	18.8	30
九月 Sept.	25.3	25.2	29.1	29.0	26.4	25.8	26.8	30.5	24.1	6.3	33.0	19	19.0	21
十月 Oct.	22.5	22.3	27.8	28.3	25.1	24.2	25.4	29.4	22.0	7.4	32.9	4	17.6	22
十一月 Nov.	20.7	20.6	24.7	24.7	21.7	21.0	22.2	26.1	18.7	7.4	29.5	2	13.6	28
十二月 Dec.	17.1	17.1	20.1	20.3	18.0	17.3	18.3	21.6	15.2	6.4	24.9	2	11.8	12,18
全年 Annual	21.0	21.0	24.5	24.9	22.3	21.3	22.5	27.0	19.4	6.6	33.8	7 VII	7.5	1 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	72	74	66	62	71	72	69
二月 Feb.	82	81	74	70	79	80	78
三月 Mar.	84	84	70	68	80	83	78
四月 April	86	87	70	73	81	86	82
五月 May	91	89	81	78	85	90	86
六月 June	89	89	73	71	82	88	82
七月 July	90	90	69	65	77	87	80
八月 Aug.	89	88	74	69	79	86	81
九月 Sept.	85	85	69	69	81	83	78
十月 Oct.	89	90	72	68	81	86	81
十一月 Nov.	84	84	69	67	80	82	78
十二月 Dec.	72	72	59	66	68	71	67
全年 Annual	84	84	71	68	79	83	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	最大 Maximum 日 Day	最大 Maximum 四時間 in 4 h.	最大 Maximum 日 Day
一月 Jan.	9.5	39.0	37.7	8.3	22.7	5.2	122.4	30.4	29	19.7	14
二月 Feb.	2.4	9.4	24.6	33.1	32.4	3.2	105.1	52.7	28	31.4	28
三月 Mar.	39.1	9.4	6.3	1.2	30.8	53.5	140.3	46.1	25	30.0	25
四月 April	26.4	31.6	17.3	49.6	4.9	6.2	136.0	44.8	17	33.9	4
五月 May	29.4	39.6	14.8	15.1	43.0	44.7	186.6	47.0	23	34.5	25
六月 June	45.3	42.3	18.4	14.9	18.5	43.1	182.5	78.8	17	38.9	17
七月 July	11.6	19.7	7.4	16.0	30.0	15.2	99.9	33.1	29	22.7	12
八月 Aug.	76.2	87.4	75.3	12.2	21.7	11.6	234.4	85.0	15	60.8	15
九月 Sept.	0.4	1.3	2.6	21.6	2.2	3.6	31.7	8.8	2	8.2	22
十月 Oct.	6.9	12.4	25.0	4.9	5.2	2.2	56.6	27.1	26	14.7	26
十一月 Nov.	0.3	19.6	25.8	9.0	5.6	35.9	96.2	35.3	20	24.7	20
十二月 Dec.	13.7	17.5	34.6	5.6	9.0	37.0	117.4	57.9	4	34.0	4
全年 Annual	261.2	279.2	289.8	191.5	226.9	261.4	1509.1	85.0	15 VIII	60.8	15 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	7.0	7.4	5.8	6.0	5.0	6.1
二月 Feb.	6.3	7.9	7.2	7.7	6.2	6.1	6.9
三月 Mar.	5.5	7.3	6.7	7.9	6.0	5.8	6.5
四月 April	7.4	8.0	8.1	7.2	7.6	6.4	7.4
五月 May	7.3	9.3	8.7	8.7	8.8	7.2	8.3
六月 June	4.5	6.5	7.5	7.7	7.4	4.5	6.3
七月 July	2.8	5.3	6.7	6.6	7.5	2.6	5.2
八月 Aug.	4.6	6.7	7.8	6.5	6.4	4.0	6.0
九月 Sept.	4.9	6.6	6.8	7.4	6.7	4.7	6.2
十月 Oct.	4.0	5.9	7.5	7.0	5.2	4.6	5.7
十一月 Nov.	4.9	6.8	6.8	6.9	5.1	5.5	6.0
十二月 Dec.	6.6	7.5	7.1	7.5	6.6	6.7	7.0
全年 Annual	5.4	7.1	7.4	7.3	6.6	5.3	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
148.0	45
127.1	40
183.7	49
151.8	39
126.6	30
246.1	59
263.0	63
207.3	51
221.2	60
203.0	57
166.4	52
127.9	40
2177.1	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 1.1
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.3

父島
CHICHIJIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel. m/sec	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h. m/sec
一月 Jan.	3.9	3.7	3.8	4.1	3.8	3.7	12.2	W	26	3.8
二月 Feb.	3.8	3.7	4.6	4.3	3.5	3.9	11.1	SW	25	4.0
三月 Mar.	3.1	2.9	3.7	4.0	2.9	2.8	9.8	SE	5	3.3
四月 April	3.0	3.0	3.7	3.6	3.1	3.0	12.2	SSW	4	3.2
五月 May	2.6	2.5	3.4	3.3	2.5	2.8	8.2	S	27	2.9
六月 June	1.5	2.0	3.6	3.0	1.9	1.7	7.0	W,SW	8	2.4
七月 July	1.5	1.2	2.7	2.8	1.7	1.6	11.1	SE	29	2.0
八月 Aug.	2.8	2.2	3.0	3.4	2.8	2.4	11.3	ESE	15	2.8
九月 Sept.	3.2	3.2	4.0	4.2	3.5	3.2	9.4	SW	27	3.5
十月 Oct.	2.7	2.7	3.6	4.0	2.4	2.7	24.1	SSW	8	3.0
十一月 Nov.	2.3	2.0	3.1	3.1	2.4	2.4	8.3	SE,SSW	24	2.6
十二月 Dec.	2.8	2.5	3.2	3.5	3.2	3.0	9.2	SSW	13	3.1
全年 Annual	2.8	2.6	3.5	3.6	2.8	2.8	24.1	SSW	8 X	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	2	0	0	2
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	2	0	3
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	7	2	0	9

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 56° W	60
二月 Feb.	S 81° W	95
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 88° W	98
六月 June	W	100
七月 July	N 87° W	96
八月 Aug.	N 84° W	97
九月 Sept.	N 68° W	77
十月 Oct.	N 83° W	90
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	93

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	46	6	13	7	8	2	13	21	4	10	3	2	15	4	18	13	1
二月 Feb.	29	7	4	2	5	4	10	4	12	3	18	3	26	5	23	13	0
三月 Mar.	24	8	12	1	22	16	12	6	23	13	13	0	8	2	17	10	5
四月 April	12	8	36	10	24	2	7	9	15	13	12	2	14	2	2	11	1
五月 May	28	5	27	3	12	5	9	5	18	24	10	4	13	2	10	8	3
六月 June	3	0	7	1	15	6	8	5	63	28	22	3	8	0	1	0	10
七月 July	15	5	4	3	27	11	25	10	25	7	6	4	4	0	12	4	24
八月 Aug.	38	19	7	0	6	5	14	2	16	7	17	3	14	2	16	12	8
九月 Sept.	11	2	9	6	30	9	59	6	8	6	20	2	5	0	3	1	3
十月 Oct.	19	11	33	2	15	2	11	12	13	11	15	1	13	0	11	14	3
十一月 Nov.	60	12	39	4	15	8	8	3	4	1	2	1	11	0	6	5	1
十二月 Dec.	63	22	18	5	17	2	11	5	9	3	2	0	6	2	15	6	0
全年 Annual	348	105	209	44	196	66	187	88	210	126	140	25	137	19	134	97	59

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 1° E	24
二月 Feb.	N 57° W	31
三月 Mar.	N 88° E	8
四月 April	N 73° E	20
五月 May	N 30° E	3
六月 June	S 2° W	61
七月 July	S 52° E	28
八月 Aug.	N 25° W	20
九月 Sept.	S 52° E	49
十月 Oct.	N 40° E	14
十一月 Nov.	N 26° E	28
十二月 Dec.	N 19° E	50
全年 Annual	N 57° E	11

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濕霧 =²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≤0°	平均 Mean ≤0°	最高 Max. ≤0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震 ⊙
一月 Jan.	15	0	0	0	0	0	1	9	3	1	0	0	0	0	0	0	1	2
二月 Feb.	15	0	0	0	0	0	1	12	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	16	0	0	0	1	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	5	8
四月 April	18	0	0	0	0	0	0	16	3	2	0	0	0	0	0	0	6	7
五月 May	21	0	0	0	1	0	1	23	5	0	0	0	0	0	0	1	19	10
六月 June	11	0	0	0	1	0	0	8	0	0	0	0	0	0	4	24	30	5
七月 July	13	0	0	0	1	0	3	5	1	1	0	0	0	0	7	31	31	1
八月 Aug.	19	0	0	0	1	0	2	11	1	1	0	0	0	0	7	28	31	5
九月 Sept.	14	0	0	0	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	14	29	30	10
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	1	6	0	3	0	0	0	0	2	19	31	8
十一月 Nov.	14	0	0	0	1	0	4	13	4	0	0	0	0	0	0	0	19	5
十二月 Dec.	15	0	0	0	0	0	1	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	181	0	0	0	6	0	15	133	26	9	0	0	0	0	34	132	203	65

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	2
二月 Feb.	2
三月 Mar.	8
四月 April	7
五月 May	10
六月 June	5
七月 July	1
八月 Aug.	5
九月 Sept.	10
十月 Oct.	8
十一月 Nov.	5
十二月 Dec.	2
全年 Annual	65

父島
CHICHIJIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.0	763.1	763.6	761.9	762.9	763.5	763.0	770.5	18	750.6	29
二月 Feb.	763.2	763.4	764.0	762.4	763.1	763.6	763.3	769.1	18	756.6	25
三月 Mar.	763.3	763.7	764.2	762.7	763.3	764.1	763.6	770.3	19	757.2	5
四月 April	761.1	761.3	761.6	760.6	761.0	761.8	761.2	768.7	2	751.3	7
五月 May	760.3	760.8	761.0	760.2	760.5	761.3	760.7	765.4	2	756.4	16,21
六月 June	760.2	760.5	760.6	760.0	760.1	760.9	760.4	763.4	23	757.8	27,30
七月 July	760.6	760.9	761.2	760.4	760.6	761.4	760.8	764.8	16	751.5	29
八月 Aug.	755.5	755.8	756.3	755.6	755.8	756.4	755.9	761.6	31	739.5	15
九月 Sept.	759.7	760.0	760.4	759.3	759.7	760.5	759.9	763.6	3	753.6	11
十月 Oct.	760.9	761.4	761.9	760.5	761.2	761.7	761.3	767.4	25	745.8	8
十一月 Nov.	763.0	763.4	763.8	762.4	763.2	763.4	763.2	767.7	9	757.6	25
十二月 Dec.	764.1	764.5	765.2	763.6	764.5	764.9	764.4	774.3	28	757.2	13
全年 Annual	761.2	761.6	762.0	760.8	761.3	762.0	761.5	774.3	28 XII	739.5	15 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	10.0	10.3	10.8	10.6	10.3	10.1	10.3
二月 Feb.	11.2	11.1	12.0	11.8	11.3	11.3	11.4
三月 Mar.	13.1	13.2	13.3	13.6	13.2	13.0	13.2
四月 April	14.4	14.6	15.2	15.0	14.8	14.8	14.8
五月 May	16.9	17.2	17.8	17.7	17.1	17.0	17.3
六月 June	20.3	20.6	21.0	21.1	20.8	20.6	20.8
七月 July	21.4	22.0	22.3	21.7	21.8	21.7	21.8
八月 Aug.	20.7	20.8	20.9	20.5	20.4	20.5	20.6
九月 Sept.	20.3	20.1	20.5	20.4	20.7	20.4	20.4
十月 Oct.	19.3	19.1	19.8	19.4	19.4	19.4	19.4
十一月 Nov.	15.3	15.3	16.0	15.6	15.5	15.3	15.5
十二月 Dec.	10.6	10.5	10.4	10.7	10.6	10.5	10.5
全年 Annual	16.1	16.2	16.7	16.5	16.3	16.2	16.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	16.2	16.0	18.8	19.5	17.0	16.4	17.3	20.4	14.1	6.3	25.0	21	8.6	28
二月 Feb.	15.9	16.0	18.7	19.2	16.8	16.5	17.2	20.3	14.0	6.3	24.0	3	7.5	1
三月 Mar.	18.1	17.9	21.3	22.0	19.1	18.1	19.4	23.0	16.5	6.5	25.9	17	12.2	4
四月 April	19.1	19.2	22.3	22.7	20.5	19.7	20.6	23.6	17.8	5.8	27.7	30	13.6	29
五月 May	20.8	21.4	23.9	24.3	22.2	21.1	22.3	25.5	19.2	6.3	28.5	27	13.0	19
六月 June	24.4	24.7	28.3	28.8	26.3	24.9	26.2	30.0	23.2	6.8	32.6	23	18.5	1,6
七月 July	25.1	25.7	30.4	31.0	28.2	25.9	27.7	32.1	24.2	7.9	33.8	7	22.9	18
八月 Aug.	24.8	25.0	28.2	29.1	26.6	25.2	26.5	30.0	23.6	6.4	32.6	1	18.8	30
九月 Sept.	25.3	25.2	29.1	29.0	26.4	25.8	26.8	30.5	24.1	6.3	33.0	19	19.0	21
十月 Oct.	23.5	23.3	27.8	28.3	25.1	24.2	25.4	29.4	22.0	7.4	32.9	4	17.6	22
十一月 Nov.	20.7	20.6	24.7	24.7	21.7	21.0	22.2	26.1	18.7	7.4	29.5	2	13.6	28
十二月 Dec.	17.1	17.1	20.1	20.3	18.0	17.3	18.3	21.6	15.2	6.4	24.9	2	11.8	12,18
全年 Annual	20.9	21.0	24.5	24.9	22.3	21.3	22.5	26.0	19.4	6.6	33.8	7 VII	7.5	1 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	72	74	66	62	71	72	69
二月 Feb.	82	81	74	70	79	80	78
三月 Mar.	84	84	70	68	80	83	78
四月 April	86	87	76	73	81	86	82
五月 May	91	89	81	78	85	90	86
六月 June	89	89	73	71	82	88	82
七月 July	90	90	69	65	77	87	80
八月 Aug.	89	88	74	69	79	86	81
九月 Sept.	85	85	69	69	81	83	78
十月 Oct.	89	90	72	68	81	86	81
十一月 Nov.	84	84	69	67	80	82	78
十二月 Dec.	72	72	59	60	68	71	67
全年 Annual	84	84	71	68	79	83	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	3.5	39.0	37.7	8.3	22.7	5.2	122.4	30.4	29	19.7	14
二月 Feb.	2.4	9.4	24.6	33.1	32.4	3.2	105.1	52.7	28	31.4	28
三月 Mar.	33.1	9.4	6.3	1.2	30.8	53.5	140.3	46.1	25	30.0	25
四月 April	26.4	31.6	17.3	49.6	4.9	6.2	136.0	44.8	17	33.9	4
五月 May	29.4	39.6	14.8	15.1	43.0	44.7	186.6	47.9	23	34.5	25
六月 June	45.3	42.3	18.4	14.9	18.5	43.1	182.5	78.8	17	38.9	17
七月 July	11.6	19.7	7.4	16.0	30.0	15.2	99.9	33.1	29	22.7	12
八月 Aug.	76.2	37.4	75.3	12.2	21.7	11.6	234.4	85.0	15	60.8	15
九月 Sept.	0.4	1.3	2.6	21.6	2.2	3.6	31.7	8.8	2	8.2	22
十月 Oct.	6.9	12.4	25.0	4.9	5.2	2.2	56.6	27.1	26	14.7	26
十一月 Nov.	0.3	13.6	25.8	9.0	5.6	35.9	90.2	33.3	20	24.7	20
十二月 Dec.	13.7	17.5	34.6	5.6	9.0	37.0	117.4	57.9	4	34.0	4
全年 Annual	261.2	279.2	289.8	191.5	226.0	261.4	1509.1	85.0	15 VIII	60.8	15 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	7.0	7.4	5.8	6.0	5.9	6.1
二月 Feb.	6.3	7.9	7.2	7.7	6.2	6.1	6.9
三月 Mar.	5.5	7.3	6.7	7.9	6.0	5.8	6.5
四月 April	7.4	8.0	8.1	7.2	7.6	6.4	7.4
五月 May	7.3	9.3	8.7	8.7	8.8	7.2	8.3
六月 June	4.5	6.5	7.5	7.7	7.4	4.5	6.2
七月 July	2.8	5.3	6.7	6.6	7.5	2.6	5.2
八月 Aug.	4.6	6.7	7.8	6.8	6.4	4.0	6.0
九月 Sept.	4.9	6.6	6.8	7.4	6.7	4.7	6.2
十月 Oct.	4.0	5.9	7.5	7.0	5.2	4.6	5.7
十一月 Nov.	4.9	6.8	6.8	6.9	5.1	5.5	6.0
十二月 Dec.	6.6	7.5	7.4	7.5	6.6	6.7	7.0
全年 Annual	5.4	7.1	7.4	7.3	6.6	5.3	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	148.9	45
二月 Feb.	127.1	40
三月 Mar.	183.7	49
四月 April	151.8	39
五月 May	126.6	30
六月 June	246.1	59
七月 July	263.0	63
八月 Aug.	207.3	51
九月 Sept.	221.2	60
十月 Oct.	203.0	57
十一月 Nov.	166.4	52
十二月 Dec.	127.9	40
全年 Annual	2177.1	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 1.1
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.3

父島
CHICHIJIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.9	3.7	3.8	4.1	3.8	3.7	12.2	W	26	3.8
二月 Feb.	3.8	3.7	4.6	4.3	3.5	3.9	11.1	SW	25	4.0
三月 Mar.	3.1	2.9	3.7	4.0	2.9	2.8	9.8	SE	5	3.3
四月 April	3.0	3.0	3.7	3.6	3.1	3.0	12.2	SSW	4	3.2
五月 May	2.6	2.5	3.4	3.3	2.5	2.8	8.2	S	27	2.9
六月 June	1.5	2.0	3.6	3.0	1.9	1.7	7.0	W,SW	8	2.4
七月 July	1.5	1.2	2.7	2.8	1.7	1.6	11.1	SE	29	2.0
八月 Aug.	2.8	2.2	3.0	3.4	2.8	2.4	11.3	ESE	15	2.8
九月 Sept.	3.2	3.2	4.0	4.2	3.5	3.2	9.4	SW	27	3.5
十月 Oct.	2.7	2.7	3.6	4.0	2.4	2.7	24.1	SSW	8	3.0
十一月 Nov.	2.3	2.0	3.1	3.1	2.4	2.4	8.3	SE,SSW	24	2.6
十二月 Dec.	2.8	2.5	3.2	3.5	3.2	3.0	9.2	SSW	13	3.1
全年 Annual	2.8	2.6	3.5	3.6	2.8	2.8	24.1	SSW	8 X	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	2	0	0	2
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	2	0	3
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	7	2	0	9

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 56° W	60
二月 Feb.	S 81° W	95
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 88° W	98
六月 June	W	100
七月 July	N 87° W	96
八月 Aug.	N 84° W	97
九月 Sept.	N 68° W	77
十月 Oct.	N 83° W	90
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	93

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	46	6	13	7	8	2	13	21	4	10	3	2	15	4	18	13	1
二月 Feb.	29	7	4	2	5	4	10	4	12	3	18	3	26	5	23	13	0
三月 Mar.	24	8	12	1	22	10	12	6	23	13	13	0	8	2	17	10	5
四月 April	12	8	36	10	24	2	7	9	15	13	12	2	14	2	2	11	1
五月 May	28	5	27	3	12	5	9	5	18	24	10	4	13	2	10	8	3
六月 June	3	0	7	1	15	6	8	5	63	28	22	3	8	0	1	0	10
七月 July	15	5	4	3	27	11	25	10	25	7	6	4	4	0	12	4	24
八月 Aug.	38	19	7	0	6	5	14	2	16	7	17	3	14	2	16	12	8
九月 Sept.	11	2	9	6	30	9	59	6	8	6	20	2	5	0	3	1	3
十月 Oct.	19	11	33	2	15	2	11	12	13	11	15	1	13	0	11	14	3
十一月 Nov.	60	12	39	4	15	8	8	3	4	1	2	1	11	0	6	5	1
十二月 Dec.	63	22	18	5	17	2	11	5	9	3	2	0	6	2	15	6	0
全年 Annual	348	105	209	44	196	66	187	88	210	126	140	25	137	19	134	97	59

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 1° E	24
二月 Feb.	N 57° W	31
三月 Mar.	N 88° E	8
四月 April	N 73° E	20
五月 May	N 30° E	3
六月 June	S 2° W	61
七月 July	S 52° E	28
八月 Aug.	N 25° W	20
九月 Sept.	S 52° E	49
十月 Oct.	N 40° E	14
十一月 Nov.	N 26° E	28
十二月 Dec.	N 19° E	50
全年 Annual	N 57° E	11

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	15	0	0	0	0	0	1	9	3	1	0	0	0	0	0	0	1	2
二月 Feb.	15	0	0	0	0	0	1	12	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	16	0	0	0	1	0	0	11	2	0	0	0	0	0	0	0	5	8
四月 April	18	0	0	0	0	0	0	16	3	2	0	0	0	0	0	0	6	7
五月 May	21	0	0	0	1	0	1	23	5	0	0	0	0	0	0	1	19	10
六月 June	11	0	0	0	1	0	0	8	0	0	0	0	0	0	4	24	30	5
七月 July	13	0	0	0	1	0	3	5	1	1	0	0	0	0	7	31	31	1
八月 Aug.	19	0	0	0	1	0	2	11	1	1	0	0	0	0	7	28	31	5
九月 Sept.	14	0	0	0	0	0	1	8	0	0	0	0	0	0	14	29	30	10
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	1	6	0	3	0	0	0	0	2	19	31	8
十一月 Nov.	14	0	0	0	1	0	4	13	4	0	0	0	0	0	0	0	19	5
十二月 Dec.	15	0	0	0	0	0	1	11	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	181	0	0	0	6	0	15	133	26	9	0	0	0	0	34	132	203	65

布良
MERA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.0	756.9	757.7	756.1	757.3	757.6	757.1	767.0	12	737.0	26
二月 Feb.	755.0	755.1	755.5	753.8	754.3	755.0	754.8	765.1	18	742.8	4
三月 Mar.	756.6	757.1	758.1	756.8	757.1	757.6	757.2	768.7	19	738.8	12
四月 April	755.7	755.8	756.1	755.0	755.1	756.1	755.6	766.8	26	733.2	7
五月 May	753.7	754.1	754.3	753.5	753.4	754.2	753.9	764.5	2	735.5	16
六月 June	751.6	751.9	752.1	751.5	751.3	752.0	751.8	758.8	2	739.1	9
七月 July	754.4	754.7	755.0	754.2	754.2	755.0	754.6	758.8	4	748.3	7
八月 Aug.	751.9	752.0	752.4	751.6	751.6	752.3	752.0	755.3	24,25	747.6	21
九月 Sept.	754.1	754.3	754.6	753.6	754.0	754.6	754.2	762.3	14	741.8	25
十月 Oct.	756.2	756.5	757.2	756.0	756.6	757.0	756.6	765.0	25	747.4	19
十一月 Nov.	757.4	757.7	758.1	756.8	757.2	757.5	757.5	767.7	7	741.5	24
十二月 Dec.	757.4	757.7	758.3	756.5	757.3	757.7	757.5	769.9	27	748.1	13
全年 Annual	755.2	755.3	755.8	754.6	754.9	755.6	755.2	769.9	27 XII	733.2	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.5	4.2	4.9	4.5	4.5	4.5
二月 Feb.	4.1	4.1	4.4	5.1	4.6	4.3	4.4
三月 Mar.	6.0	5.8	6.3	6.7	6.2	6.2	6.2
四月 April	9.9	9.1	9.6	9.8	9.5	9.6	9.4
五月 May	11.4	11.4	12.1	12.7	12.2	12.0	12.0
六月 June	14.6	14.6	15.9	15.8	14.9	14.7	15.1
七月 July	18.7	18.8	20.3	20.4	19.7	19.4	19.6
八月 Aug.	19.8	19.4	20.8	20.8	20.2	19.9	20.2
九月 Sept.	17.7	17.1	18.2	19.1	17.9	17.8	18.0
十月 Oct.	11.7	11.6	11.7	12.9	11.7	11.5	11.7
十一月 Nov.	7.8	7.3	8.0	8.6	8.3	8.0	8.0
十二月 Dec.	5.2	5.1	5.4	5.7	5.3	5.2	5.3
全年 Annual	10.9	10.7	11.4	11.9	11.2	11.1	11.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.4	4.3	5.8	7.2	5.5	5.0	5.4	9.1	2.3	6.8	18.7	20	96.6	12
二月 Feb.	4.8	4.1	7.5	9.2	6.8	5.8	6.4	10.8	2.8	8.0	16.7	11	98.6	7
三月 Mar.	7.4	6.6	9.4	11.1	8.8	7.9	8.5	12.8	5.0	7.8	19.3	24	0.4	17
四月 April	13.5	12.8	16.8	17.2	14.7	14.0	14.8	18.9	11.4	7.5	22.9	28	3.6	1
五月 May	16.0	15.9	19.1	19.6	17.7	16.8	17.5	20.9	15.1	5.8	23.8	10	8.5	1
六月 June	18.8	19.0	21.6	22.0	20.1	19.3	20.1	23.2	18.1	5.1	26.8	27	15.9	20
七月 July	22.4	22.3	25.1	25.9	24.1	23.1	23.8	26.8	21.9	4.9	31.1	30	16.3	1
八月 Aug.	24.0	23.6	28.1	28.8	25.9	24.4	25.8	30.1	23.1	6.9	31.9	20	20.2	25
九月 Sept.	22.2	22.0	24.7	25.3	23.0	22.6	23.3	26.9	20.7	6.2	31.6	9	16.1	30
十月 Oct.	16.6	15.7	18.1	19.5	17.3	17.1	17.4	21.0	14.8	6.2	25.1	1	10.2	21
十一月 Nov.	12.5	11.7	14.5	16.2	13.9	13.6	13.7	18.2	10.3	7.9	22.9	10	6.7	19
十二月 Dec.	7.8	6.9	9.4	12.1	9.1	8.4	8.9	13.4	5.7	7.6	18.1	31	1.4	26
全年 Annual	14.2	13.8	16.7	17.8	15.6	14.8	15.5	19.3	12.6	6.7	31.9	20 VIII	96.6	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	70	67	60	65	65	67	66
二月 Feb.	62	63	55	58	61	60	60
三月 Mar.	75	76	69	67	73	76	73
四月 April	76	79	67	66	75	78	74
五月 May	83	84	74	75	81	84	80
六月 June	90	89	82	80	85	88	86
七月 July	92	93	85	82	88	92	89
八月 Aug.	88	89	74	70	81	87	82
九月 Sept.	87	85	78	79	85	86	83
十月 Oct.	81	81	75	76	78	78	78
十一月 Nov.	70	69	64	62	69	67	67
十二月 Dec.	64	67	60	53	60	62	61
全年 Annual	78	79	70	70	75	77	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	21.0	10.8	14.4	16.0	25.3	27.2	114.7	29.3	25	14.5	25
二月 Feb.	19.9	2.3	0.6	10.4	32.8	5.5	71.5	14.7	19	9.7	11
三月 Mar.	65.6	15.3	27.7	37.5	26.5	34.0	206.6	48.4	10	42.5	13
四月 April	26.6	33.6	24.8	14.9	21.2	19.8	140.3	40.5	4	17.3	4
五月 May	57.8	22.1	9.2	26.8	30.8	81.2	227.9	38.9	20	29.6	13
六月 June	34.9	19.4	59.3	33.1	50.2	37.4	234.3	42.2	19	27.2	19
七月 July	25.9	16.9	9.7	24.3	25.9	25.5	128.2	63.5	5	20.0	5
八月 Aug.	9.1	6.6	6.3	0.1	1.5	0.0	23.6	8.9	1	5.1	1
九月 Sept.	136.8	43.7	86.0	60.2	42.5	22.2	391.4	62.9	13	57.8	25
十月 Oct.	44.1	11.7	19.9	8.8	21.2	22.2	127.9	40.8	19	17.5	19
十一月 Nov.	26.1	11.8	3.6	13.9	3.0	8.3	66.7	27.9	8	12.6	5
十二月 Dec.	6.9	6.2	0.9	—	0.0	2.6	4.6	2.7	20	2.6	20
全年 Annual	468.7	196.8	262.4	246.0	280.9	285.9	1737.7	63.5	5 VII	57.8	25 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.0	6.2	6.7	6.7	6.6	5.4	6.2
二月 Feb.	5.3	6.4	6.1	6.6	6.9	5.4	6.1
三月 Mar.	7.0	7.9	8.5	8.5	8.0	7.4	7.9
四月 April	6.7	7.4	6.8	6.6	7.0	7.4	7.0
五月 May	6.3	7.2	7.3	7.2	7.6	5.9	6.9
六月 June	8.7	9.0	8.6	8.9	8.8	8.9	8.7
七月 July	6.3	7.3	6.9	6.7	6.9	5.3	6.6
八月 Aug.	4.2	5.3	6.3	7.0	5.6	4.5	5.5
九月 Sept.	7.4	7.9	7.4	8.0	8.3	7.5	7.8
十月 Oct.	8.0	8.0	7.6	7.4	7.5	7.5	7.7
十一月 Nov.	4.4	4.8	5.3	6.1	6.2	4.6	5.2
十二月 Dec.	3.4	4.2	3.5	3.6	3.4	3.5	3.6
全年 Annual	6.1	6.8	6.7	7.0	6.9	6.0	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
.	...
...	...
...	..
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
.	...
.	.
...	...
.	.

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 6.2

布良
MERA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	8.4	8.6	8.6	7.5	8.0	8.1	35.8	S	20	8.5
二月 Feb.	9.0	7.7	8.0	8.9	8.6	8.2	24.8	WSW	6	8.7
三月 Mar.	9.1	9.1	6.3	6.6	6.5	8.4	41.4	SSE	24	7.8
四月 April	9.1	8.1	8.4	10.0	9.0	8.3	40.2	S	7	8.8
五月 May	6.6	6.3	7.5	8.7	7.7	6.9	27.7	S	27	7.5
六月 June	5.9	5.7	5.2	6.3	5.2	5.7	35.3	SSE	9	5.9
七月 July	5.7	4.8	4.5	5.9	5.3	5.1	19.8	S	26	5.2
八月 Aug.	4.5	4.0	4.2	5.8	5.0	4.7	11.7	S	27	4.6
九月 Sept.	8.1	8.6	6.1	6.2	6.4	7.6	24.2	N	12	7.0
十月 Oct.	6.6	7.0	4.8	4.4	4.8	6.7	23.3	S	26	5.8
十一月 Nov.	8.3	8.3	8.0	6.9	7.7	9.5	39.9	SE	24	8.3
十二月 Dec.	6.8	6.0	5.3	7.2	7.7	8.0	37.2	W	1	7.2
全年 Annual	7.3	7.0	6.4	7.0	6.8	7.3	41.4	SSE	24 III	7.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	9	2	21
二月 Feb.	5	12	0	17
三月 Mar.	7	13	1	21
四月 April	5	10	4	19
五月 May	10	7	0	17
六月 June	5	3	2	10
七月 July	3	3	0	6
八月 Aug.	6	0	0	6
九月 Sept.	9	10	0	19
十月 Oct.	7	5	0	12
十一月 Nov.	9	5	3	17
十二月 Dec.	4	9	0	13
全年 Annual	80	86	12	178

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	W	100
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	143	3	6	0	2	0	2	0	5	1	4	0	9	2	3	6	0
二月 Feb.	85	1	4	1	3	0	10	1	5	5	9	7	27	2	5	2	1
三月 Mar.	100	1	9	1	9	6	17	4	6	3	8	2	11	1	5	2	1
四月 April	47	1	7	1	10	4	40	6	24	14	10	7	4	0	4	1	0
五月 May	37	1	3	0	14	5	38	5	51	5	5	2	4	2	4	7	3
六月 June	38	1	3	0	27	20	47	2	22	0	4	0	4	0	7	5	0
七月 July	27	0	9	4	23	3	52	4	39	3	5	0	4	1	4	4	4
八月 Aug.	47	0	15	0	18	1	55	1	27	0	9	0	1	0	7	2	3
九月 Sept.	61	2	8	0	16	0	43	1	29	0	5	0	1	0	8	2	4
十月 Oct.	108	0	12	0	14	0	12	0	15	0	7	1	3	0	6	5	3
十一月 Nov.	100	1	6	0	2	0	11	0	20	0	16	0	11	0	9	2	2
十二月 Dec.	102	2	14	0	1	0	6	0	5	0	10	0	19	1	24	1	1
全年 Annual	895	13	96	7	139	39	333	24	248	31	92	19	98	9	86	39	22

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 4° W	80
二月 Feb.	N 26° W	45
三月 Mar.	N 8° E	44
四月 April	S 44° E	19
五月 May	S 36° E	29
六月 June	S 76° E	39
七月 July	S 53° E	40
八月 Aug.	S 81° E	30
九月 Sept.	N 76° E	24
十月 Oct.	N 9° E	53
十一月 Nov.	N 11° W	41
十二月 Dec.	N 14° W	64
全年 Annual	N 26° E	23

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	12	3	2	0	0	0	0	11	…	21	0	7	1	0	0	0	0	1
二月 Feb.	11	1	3	0	0	0	2	9	…	17	0	5	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	19	3	2	0	0	0	0	17	…	21	0	0	0	0	0	0	0	2
四月 April	15	0	0	0	2	0	1	13	…	19	0	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	12	0	0	0	2	3	0	15	…	17	0	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	21	0	0	0	2	5	0	22	…	10	0	0	0	0	0	0	4	0
七月 July	16	0	0	0	1	2	3	13	…	6	0	0	0	0	1	18	21	1
八月 Aug.	12	0	0	0	0	0	1	1	…	6	0	0	0	0	2	24	31	0
九月 Sept.	22	0	0	0	3	0	0	17	…	19	0	0	0	0	1	8	23	0
十月 Oct.	17	0	0	0	1	0	0	19	…	12	0	0	0	0	0	0	1	1
十一月 Nov.	10	0	0	0	2	0	5	9	…	17	0	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	4	0	1	0	0	0	10	1	…	13	0	0	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	171	7	8	0	13	10	22	147		178	0	12	1	0	4	50	80	9

勝浦
KATSUURA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.9	763.2	763.6	762.3	762.8	762.9	762.9	773.4	12	742.1	26
二月 Feb.	761.0	761.1	761.0	759.8	760.0	760.4	760.5	769.9	14	748.4	4
三月 Mar.	762.8	763.2	764.0	762.9	762.7	763.0	763.1	773.4	19	749.7	13,24
四月 April	761.5	761.5	761.7	760.7	760.9	761.0	761.2	772.7	26	740.1	7
五月 May	759.1	759.6	759.7	759.0	759.0	759.1	759.2	770.0	2	740.0	16
六月 June	757.4	757.5	757.7	757.3	757.0	757.1	757.3	764.4	2	745.0	9
七月 July	759.9	760.0	760.5	759.8	759.7	759.9	760.0	766.9	14	753.6	7
八月 Aug.	757.4	757.5	757.6	757.2	757.0	757.2	757.3	760.6	1,24	752.9	20
九月 Sept.	759.8	759.8	759.9	759.3	759.3	759.7	759.6	767.4	15	748.5	25
十月 Oct.	762.1	761.9	762.6	761.7	761.9	762.2	762.1	770.3	25	750.2	20
十一月 Nov.	763.4	763.4	763.6	762.5	763.0	762.9	763.1	773.7	7	747.3	25
十二月 Dec.	763.5	763.8	763.9	762.8	763.1	763.3	763.4	774.8	28	755.1	1
全年 Annual	760.9	761.0	761.3	760.4	760.5	760.7	760.8	774.8	28 XII	740.9	16 V

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.5	4.5	4.3	4.9	4.7	4.4	4.5
二月 Feb.	3.9	3.7	4.5	4.8	4.8	4.3	4.3
三月 Mar.	6.0	5.8	6.4	6.7	6.6	6.4	6.3
四月 April	8.7	9.3	9.7	9.7	9.8	9.5	9.4
五月 May	11.1	12.0	12.7	12.6	12.7	12.2	12.2
六月 June	14.1	15.1	15.7	15.6	15.1	14.6	15.0
七月 July	17.6	18.9	19.6	20.1	19.7	18.9	19.1
八月 Aug.	18.5	19.6	19.9	19.8	20.0	19.2	19.5
九月 Sept.	17.0	17.6	18.0	18.3	18.0	17.7	17.8
十月 Oct.	11.0	10.8	11.7	11.7	11.8	11.2	11.4
十一月 Nov.	7.7	7.6	8.4	8.6	8.5	8.6	8.2
十二月 Dec.	4.3	4.1	4.8	5.5	5.3	4.7	4.8
全年 Annual	10.4	10.7	11.3	11.5	11.4	11.0	11.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.4	3.1	5.9	7.1	5.4	4.2	4.8	8.5	1.8	6.7	18.4	20	96.5	12
二月 Feb.	4.1	3.3	7.8	8.7	6.8	5.3	6.9	9.8	2.0	7.8	16.1	20	96.0	22
三月 Mar.	7.0	6.3	9.4	10.4	8.8	7.4	8.2	11.3	5.0	6.3	19.2	24	1.1	27
四月 April	12.7	12.8	15.7	16.0	14.8	13.9	14.3	17.3	10.8	6.5	20.7	21	3.0	1
五月 May	15.7	16.2	18.8	19.1	17.9	17.3	17.5	20.2	14.3	5.9	22.7	17	7.6	2
六月 June	18.4	19.1	21.2	21.5	20.2	19.4	20.0	22.8	17.8	5.0	26.9	10	15.6	15
七月 July	21.8	22.3	24.5	25.2	23.9	23.0	23.4	26.2	21.2	5.0	31.0	19	16.4	1
八月 Aug.	23.5	23.8	27.5	27.7	25.9	24.7	25.5	28.9	22.8	6.1	30.4	4	20.2	26
九月 Sept.	21.7	22.0	24.3	24.5	22.8	22.3	22.9	26.2	20.5	5.7	29.8	11	15.6	28
十月 Oct.	15.3	15.0	18.4	19.5	17.2	16.1	16.9	21.1	13.5	7.6	24.6	14	9.1	21
十一月 Nov.	11.5	11.0	15.1	16.0	13.3	12.4	13.2	17.6	8.9	8.7	23.3	10	5.6	7,27
十二月 Dec.	4.9	4.6	9.7	11.9	7.7	6.4	7.5	12.8	2.8	10.0	16.6	6	97.2	17
全年 Annual	13.3	13.3	16.5	17.3	15.4	14.4	15.0	18.6	11.8	6.8	31.0	19 VII	96.0	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	67	67	59	63	65	65	64
二月 Feb.	60	60	55	54	63	62	59
三月 Mar.	75	75	70	71	76	77	75
四月 April	77	81	72	70	77	79	76
五月 May	83	84	78	77	84	82	81
六月 June	89	92	84	82	86	87	87
七月 July	89	94	85	84	89	90	88
八月 Aug.	85	89	72	71	80	82	80
九月 Sept.	87	88	83	80	86	87	85
十月 Oct.	82	83	73	68	79	80	77
十一月 Nov.	74	75	64	62	73	77	71
十二月 Dec.	63	62	52	51	65	64	59
全年 Annual	78	79	70	69	77	78	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	22.3	21.8	15.8	19.6	14.7	19.5	113.7	17.9	26	12.2	26
二月 Feb.	18.5	5.3	0.2	10.2	22.3	30.1	86.6	25.1	19	17.1	19
三月 Mar.	46.8	22.4	25.4	23.7	30.7	41.5	190.5	42.2	10	18.1	12
四月 April	13.5	12.8	38.0	17.2	14.6	14.0	110.1	26.7	23	13.6	30
五月 May	42.2	27.5	15.8	19.4	44.9	61.0	210.8	66.0	6	34.6	6
六月 June	29.5	9.9	35.9	68.6	50.9	29.4	253.2	55.6	6	26.5	29
七月 July	12.6	13.5	11.9	16.1	29.2	29.1	112.4	44.3	5	22.5	5
八月 Aug.	1.6	5.8	7.6	0.3	2.2	0.7	18.2	4.6	1	2.9	28
九月 Sept.	29.9	36.3	62.2	53.7	43.1	32.4	267.6	42.3	30	21.2	25
十月 Oct.	28.5	18.1	16.0	19.6	27.4	26.4	136.0	33.8	19	16.0	5
十一月 Nov.	15.0	3.2	1.2	12.4	6.7	13.9	52.4	14.0	29	8.2	5
十二月 Dec.	1.0	2.0	0.4	0.0	1.0	0.3	4.7	1.3	30	1.0	25
全年 Annual	271.4	178.6	250.4	260.8	296.7	298.3	1556.2	66.0	6 V	34.6	6 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.7	6.4	7.0	6.2	5.6	6.7	6.4
二月 Feb.	5.3	6.2	6.1	7.2	6.7	5.4	6.1
三月 Mar.	9.1	7.7	8.7	8.3	8.1	7.6	8.2
四月 April	7.1	7.0	6.6	6.9	7.4	7.6	7.1
五月 May	5.8	7.0	7.0	7.6	8.0	6.6	7.0
六月 June	8.3	9.4	9.4	9.2	9.6	9.3	9.2
七月 July	7.1	8.3	7.1	7.1	8.0	7.6	7.5
八月 Aug.	6.6	6.3	6.7	6.3	5.4	6.4	6.3
九月 Sept.	8.3	7.8	7.9	6.8	8.3	8.4	7.9
十月 Oct.	8.5	9.0	8.3	8.0	8.3	8.3	8.4
十一月 Nov.	6.6	4.8	5.1	6.4	5.5	6.7	5.8
十二月 Dec.	4.3	4.5	3.9	3.3	3.2	4.8	4.0
全年 Annual	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	…	…
二月 Feb.	…	…
三月 Mar.	…	…
四月 April	…	…
五月 May	…	…
六月 June	…	…
七月 July	…	…
八月 Aug.	…	…
九月 Sept.	…	…
十月 Oct.	…	…
十一月 Nov.	…	…
十二月 Dec.	…	…
全年 Annual	…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.2

勝浦
KATSUURA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.4	4.9	6.1	6.7	5.4	5.0	19.8	NW	29	5.7
二月 Feb.	4.1	3.6	5.1	5.6	4.5	4.0	17.1	SW	17	4.5
三月 Mar.	6.4	5.0	5.3	5.6	4.4	5.5	25.6	S	24	5.4
四月 April	6.1	6.3	8.2	9.3	7.4	6.9	**29.1**	SW	7	**7.4**
五月 May	5.8	4.9	7.0	8.0	6.9	6.1	22.3	W	17	6.4
六月 June	3.9	3.5	5.1	6.2	5.1	4.8	**29.1**	SW	14	4.8
七月 July	3.5	3.2	4.1	4.7	4.3	4.1	13.6	S	25	4.0
八月 Aug.	2.4	2.9	4.6	5.4	3.7	3.1	12.4	N	4	3.7
九月 Sept.	4.4	4.9	5.1	5.0	3.9	3.5	18.7	SW	24	4.5
十月 Oct.	4.1	4.3	4.0	5.1	3.7	3.7	21.5	SW	26	4.2
十一月 Nov.	5.8	6.1	6.7	6.9	5.6	5.5	26.1	SW	24	6.1
十二月 Dec.	4.3	4.4	5.5	6.5	4.4	4.1	23.9	SW	2	4.9
全年 Annual	4.7	4.5	5.6	6.2	4.9	4.7	29.1	SW	{7 IV 14 VI	5.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 >20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	5	0	10
二月 Feb.	4	3	0	7
三月 Mar.	6	8	0	14
四月 April	7	6	1	14
五月 May	4	5	0	9
六月 June	5	1	1	7
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	4	0	0	4
九月 Sept.	3	5	0	8
十月 Oct.	4	3	0	7
十一月 Nov.	5	7	0	12
十二月 Dec.	4	3	0	7
全年 Annual	55	46	2	103

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	S 45° W	100
三月 Mar.	S 45° W	100
四月 April	S 45° W	100
五月 May	S 45° W	100
六月 June	S 45° W	100
七月 July	S 45° W	100
八月 Aug.	S 45° W	100
九月 Sept.	S 45° W	100
十月 Oct.	S 5° W	98
十一月 Nov.	S 45° W	100
十二月 Dec.	S 45° W	100
全年 Annual	S 45° W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	86	1	10	0	1	0	1	0	3	0	10	0	1	0	66	4	3
二月 Feb.	30	1	14	0	3	1	2	1	1	0	29	1	5	0	68	3	9
三月 Mar.	37	2	24	0	5	0	4	0	2	0	25	0	1	0	71	5	10
四月 April	26	3	26	5	21	3	9	2	4	3	55	1	1	0	10	2	9
五月 May	20	3	11	0	18	1	9	5	11	1	72	2	9	0	12	4	8
六月 June	16	3	30	3	57	5	3	0	2	0	54	0	0	0	4	1	2
七月 July	21	2	23	2	41	3	3	2	51	0	23	0	0	0	1	1	13
八月 Aug.	25	2	38	2	33	2	16	3	9	1	32	0	3	0	8	2	10
九月 Sept.	33	2	36	4	24	0	6	1	7	3	39	0	1	0	9	4	11
十月 Oct.	109	6	25	3	9	0	1	0	0	2	12	1	3	0	5	4	6
十一月 Nov.	87	1	18	0	5	0	3	1	1	0	24	6	6	1	11	10	6
十二月 Dec.	71	0	6	0	6	0	5	0	2	0	25	0	4	0	55	1	11
全年 Annual	561	26	261	19	223	15	62	15	93	10	400	11	34	1	320	41	98

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 19° W	76
二月 Feb.	N 45° W	56
三月 Mar.	N 28° W	51
四月 April	N 64° E	32
五月 May	S 48° W	26
六月 June	N 89° E	26
七月 July	S 57° E	31
八月 Aug.	N 72° E	25
九月 Sept.	N 35° E	20
十月 Oct.	N 6° E	70
十一月 Nov.	N 12° W	54
十二月 Dec.	N 27° W	55
全年 Annual	N 7° W	27

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹霰雷 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	15	1	1	0	1	0	3	13	···	10	3	9	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	13	2	1	0	1	0	4	10	··	7	2	5	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	22	2	3	0	2	0	1	23	···	14	0	0	0	0	0	0	0	1
四月 April	14	0	0	0	2	0	3	17	···	14	0	0	0	0	0	0	0	2
五月 May	12	0	0	0	3	0	5	20	···	9	0	0	0	0	0	0	0	1
六月 June	24	0	0	0	2	0	0	23	···	7	0	0	0	0	0	0	4	0
七月 July	14	0	0	0	0	1	2	18	···	4	0	0	0	0	0	10	21	1
八月 Aug.	14	0	0	0	1	0	4	12	·	4	0	0	0	0	1	20	21	0
九月 Sept.	21	0	0	0	3	0	1	19	···	8	0	0	0	0	1	8	20	0
十月 Oct.	16	0	0	0	3	0	0	22	··	7	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	0	0	0	2	0	5	10	···	12	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	1	1	0	0	0	10	3	·	7	5	5	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	181	6	6	0	23	1	38	196	···	103	10	19	0	0	2	38	76	5

銚子
CHOSHI.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.8	760.9	761.7	760.1	761.3	761.6	761.0	770.9	12	738.6	26
二月 Feb.	758.8	758.8	759.2	757.5	758.1	758.6	758.5	769.1	18	746.0	4
三月 Mar.	760.6	761.2	762.1	761.0	761.2	761.7	**761.3**	772.6	19	744.0	13
四月 April	759.6	759.8	760.0	758.9	759.0	759.9	759.5	771.0	26	737.5	7
五月 May	757.1	757.6	757.9	757.1	757.0	757.8	757.4	767.9	2	**737.3**	16
六月 June	755.1	755.6	755.7	755.1	754.9	755.6	**755.3**	762.3	1	742.3	9
七月 July	757.8	758.3	758.5	757.8	757.8	758.6	758.1	762.6	4	751.4	7
八月 Aug.	755.5	755.7	755.9	755.1	755.2	755.9	755.5	759.1	1	751.2	20
九月 Sept.	757.6	757.9	758.2	757.2	757.5	758.1	757.7	766.1	14	744.0	25
十月 Oct.	759.8	760.4	761.0	759.9	760.4	760.8	760.4	769.1	16	750.7	19
十一月 Nov.	761.2	761.3	761.8	760.4	761.2	761.2	761.2	772.3	7	743.7	24
十二月 Dec.	761.0	761.4	761.9	760.4	761.0	761.4	761.2	**773.9**	27	750.9	14
全年 Annual	758.7	759.1	759.5	758.4	758.7	759.3	758.9	773.9	27 XII	737.3	16 V

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	4.6	4.8	4.9	4.7	4.8	4.7
二月 Feb.	3.9	3.9	4.3	4.3	4.3	4.3	**4.2**
三月 Mar.	6.3	6.0	6.4	6.5	6.5	6.5	6.3
四月 April	9.2	9.3	9.5	9.7	9.5	9.3	9.4
五月 May	11.2	11.4	12.1	12.1	12.1	11.9	11.8
六月 June	14.8	15.0	15.4	15.2	15.0	15.0	15.1
七月 July	18.6	18.8	19.7	19.9	19.5	19.2	19.3
八月 Aug.	19.7	19.8	20.0	19.9	19.6	19.9	**19.8**
九月 Sept.	17.5	17.6	17.7	17.4	17.2	17.4	17.4
十月 Oct.	10.7	10.4	11.1	11.2	10.8	10.7	10.8
十一月 Nov.	7.7	7.4	8.1	8.2	8.1	7.9	7.9
十二月 Dec.	4.5	4.5	5.2	5.2	5.0	4.7	4.8
全年 Annual	10.7	10.7	11.2	11.2	11.0	11.0	11.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.9	3.2	6.0	7.2	5.0	4.5	4.9	8.5	1.2	7.3	17.3	20	**95.6**	31
二月 Feb.	2.6	1.9	6.8	8.3	5.8	4.3	5.0	9.3	**0.5**	8.8	16.0	20	96.7	23
三月 Mar.	7.4	6.3	8.9	9.4	8.5	7.7	8.0	10.7	4.9	5.8	17.8	24	97.7	4
四月 April	12.3	12.4	15.5	15.8	13.9	12.9	13.8	17.0	10.3	6.7	20.5	22	3.4	8
五月 May	15.2	15.6	18.5	18.9	17.0	16.2	16.9	19.8	14.0	5.8	23.0	18,22	7.4	1
六月 June	18.3	18.7	20.7	21.0	19.7	18.7	19.5	21.9	17.5	4.3	23.8	10,27	15.7	17
七月 July	21.9	22.3	24.6	25.3	23.5	22.6	23.4	25.8	21.4	4.5	**31.3**	19	17.0	1
八月 Aug.	23.7	24.1	26.7	27.1	25.0	24.0	**25.1**	**27.8**	22.9	4.8	29.4	5,6,20	20.0	16
九月 Sept.	21.9	21.8	23.7	24.0	22.4	22.0	22.6	24.9	20.4	4.5	28.9	11	13.1	29
十月 Oct.	15.5	14.9	18.4	18.8	16.9	16.2	16.8	19.7	13.3	6.4	24.0	14	6.7	21
十一月 Nov.	11.1	10.6	14.7	15.6	13.3	12.0	12.9	16.7	8.4	8.3	23.2	10	3.0	26
十二月 Dec.	4.5	3.8	8.6	10.2	7.0	5.4	6.6	11.2	2.2	**9.0**	16.1	1	97.8	26
全年 Annual	13.2	13.0	16.1	16.8	14.8	13.9	14.6	17.8	11.4	6.4	31.3	19 VII	95.6	31 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	74	77	67	63	69	72	70
二月 Feb.	68	71	56	50	60	66	**62**
三月 Mar.	79	82	73	72	76	80	77
四月 April	83	84	71	71	79	82	78
五月 May	85	85	77	75	83	86	82
六月 June	94	93	85	82	88	93	89
七月 July	95	94	85	83	90	93	90
八月 Aug.	90	89	77	74	83	89	84
九月 Sept.	88	86	80	78	84	87	84
十月 Oct.	79	80	69	68	74	76	74
十一月 Nov.	77	75	63	61	70	73	70
十二月 Dec.	71	73	61	55	65	68	66
全年 Annual	82	82	72	69	77	81	77

降水量 (耗) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	33.2	22.8	19.8	29.7	43.4	34.8	183.7	36.3	25	17.8	25
二月 Feb.	8.9	4.5	2.8	5.0	32.5	14.2	67.9	22.7	28	14.5	28
三月 Mar.	73.3	41.6	33.5	25.6	32.7	61.5	268.2	48.3	10	15.7	10
四月 April	15.1	30.8	36.3	23.5	28.1	9.6	143.4	50.4	30	21.8	30
五月 May	20.7	18.7	30.9	19.4	43.3	18.8	151.8	54.8	14	23.2	14
六月 June	33.7	26.0	12.4	18.4	60.4	35.9	186.8	31.1	19	20.6	27
七月 July	12.2	3.6	9.0	12.5	24.8	13.9	76.0	45.9	5	20.5	5
八月 Aug.	22.5	12.7	1.9	0.3	22.0	1.6	61.0	28.8	21	20.0	27
九月 Sept.	37.8	27.3	32.9	47.7	45.2	26.2	**277.1**	**61.3**	13	**31.5**	13
十月 Oct.	19.8	20.1	15.2	23.5	13.0	8.6	100.2	47.0	19	16.9	19
十一月 Nov.	8.4	8.6	1.8	11.5	12.3	22.2	64.8	18.1	29	15.1	29
十二月 Dec.	0.1	0.7	10.2	2.9	0.1	2.0	16.0	6.7	4	6.6	4
全年 Annual	285.7	217.4	266.7	229.0	357.8	249.3	1596.9	61.3	13 IX	31.5	13 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.6	6.7	7.3	6.2	5.1	5.7	6.1
二月 Feb.	5.1	4.9	5.0	5.6	5.0	5.5	5.2
三月 Mar.	8.3	8.3	8.6	7.9	8.1	7.8	8.2
四月 April	5.6	6.9	5.1	5.9	6.5	6.1	6.0
五月 May	4.9	6.4	5.9	6.4	7.3	5.6	6.1
六月 June	8.4	9.2	9.3	8.9	8.6	7.7	**8.7**
七月 July	6.0	8.1	7.3	6.0	6.6	4.8	6.5
八月 Aug.	5.1	7.0	4.2	5.3	5.9	4.1	5.3
九月 Sept.	6.8	6.9	6.8	6.9	7.7	6.6	6.9
十月 Oct.	6.4	6.9	7.2	6.9	5.9	6.7	6.7
十一月 Nov.	3.7	4.7	4.9	5.5	5.1	4.8	4.8
十二月 Dec.	3.5	4.4	4.4	4.0	2.8	2.8	**3.6**
全年 Annual	5.8	6.7	6.3	6.3	6.2	5.7	6.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	125.3	40
二月 Feb.	193.5	63
三月 Mar.	112.1	30
四月 April	223.9	57
五月 May	224.2	52
六月 June	166.7	38
七月 July	227.1	51
八月 Aug.	**280.8**	67
九月 Sept.	162.2	44
十月 Oct.	162.0	47
十一月 Nov.	179.1	58
十二月 Dec.	184.8	61
全年 Annual	2241.7	51

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.3

銚子
CHOSHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	7.6	6.5	8.7	8.2	7.1	7.5	**30.2**	SW	20	7.7
二月 Feb.	3.9	3.9	6.3	7.4	5.6	5.2	18.9	S	19	5.4
三月 Mar.	8.2	8.5	8.6	8.3	7.3	7.6	29.0	SSW	24	**8.1**
四月 April	6.7	6.5	8.9	9.2	7.3	7.1	24.7	SW	7	7.7
五月 May	5.3	5.4	7.8	7.8	7.2	6.1	21.2	NNE	13	6.5
六月 June	4.1	4.3	6.6	6.2	5.6	4.9	26.7	SW	14	5.3
七月 July	4.5	4.3	5.7	7.1	6.4	4.7	13.7	SW	25	5.4
八月 Aug.	4.7	5.2	7.0	7.4	5.1	4.5	14.8	WSW	31	5.7
九月 Sept.	6.2	6.7	8.1	7.2	6.1	6.0	17.6	WSW	1	6.7
十月 Oct.	5.7	5.7	6.5	5.6	5.2	4.9	24.8	NNE	8	5.5
十一月 Nov.	5.9	6.1	7.3	6.8	6.4	6.1	27.7	SSE	24	6.2
十二月 Dec.	4.5	4.0	5.6	5.3	3.8	4.4	15.6	WSW	2	4.4
全年 Annual	5.6	5.6	7.2	7.2	6.1	5.8	30.2	SW	20 I	6.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 15-25 m/sec	烈風 25-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	9	1	18
二月 Feb.	7	4	0	11
三月 Mar.	10	12	1	23
四月 April	5	10	0	15
五月 May	10	3	0	13
六月 June	4	5	0	9
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	7	0	0	7
九月 Sept.	11	4	0	15
十月 Oct.	8	5	0	13
十一月 Nov.	6	5	0	11
十二月 Dec.	8	1	0	9
全年 Annual	89	58	2	149

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 83° W	96
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 83° W	95
四月 April	S 77° W	77
五月 May	W	100
六月 June	S 79° W	87
七月 July	S 64° W	89
八月 Aug.	N 88° W	92
九月 Sept.	S 82° W	93
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	N 87° W	93
全年 Annual	S 84° W	91

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	四 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	12	17	41	12	4	2	3	1	0	0	2	2	9	21	47	13	0
二月 Feb.	9	6	19	2	6	1	2	2	1	4	3	5	10	32	42	24	0
三月 Mar.	17	23	56	12	20	4	0	3	2	8	6	3	3	4	17	7	1
四月 April	12	12	22	9	16	4	19	10	6	20	30	2	3	3	5	6	1
五月 May	9	13	18	10	9	2	15	4	18	20	35	10	3	9	6	4	1
六月 June	19	5	28	5	26	8	30	0	24	10	21	1	1	0	0	0	2
七月 July	7	7	31	2	18	9	23	4	21	16	30	13	1	0	1	1	2
八月 Aug.	11	23	42	7	11	15	19	6	8	4	25	12	0	0	0	2	1
九月 Sept.	19	33	26	5	6	3	13	4	12	14	19	8	3	2	4	9	0
十月 Oct.	27	24	29	13	15	6	10	2	2	1	11	7	0	7	16	16	0
十一月 Nov.	8	21	25	7	4	4	3	2	1	2	10	21	8	23	29	12	0
十二月 Dec.	4	20	9	4	2	1	1	0	0	1	1	14	28	53	45	3	0
全年 Annual	154	204	346	88	137	59	138	38	95	100	193	98	69	154	212	97	8

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 8° W	59
二月 Feb.	N 37° W	60
三月 Mar.	N 32° E	53
四月 April	S 51° E	16
五月 May	S 16° W	17
六月 June	S 66° E	37
七月 July	S 32° E	30
八月 Aug.	N 82° E	30
九月 Sept.	N 34° E	18
十月 Oct.	N 22° E	46
十一月 Nov.	N 31° W	42
十二月 Dec.	N 53° W	69
全年 Annual	N 6° E	18

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0	最低 Min. ≧25	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	17	1	3	0	0	0	4	11	10	18	15	10	1	0	0	0	0	1
二月 Feb.	11	1	1	0	0	1	8	8	3	11	14	12	0	0	0	0	0	2
三月 Mar.	25	1	2	0	2	1	1	23	9	23	4	1	0	0	0	0	0	23
四月 April	14	0	0	0	0	3	5	9	3	15	1	0	0	0	0	0	0	5
五月 May	14	0	0	0	1	5	6	12	7	13	0	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	22	0	0	0	1	2	0	22	3	9	0	0	0	0	0	0	0	7
七月 July	13	0	0	0	1	8	3	12	3	5	0	0	0	0	0	11	18	6
八月 Aug.	12	0	0	0	4	1	5	4	0	7	0	0	0	0	1	18	30	1
九月 Sept.	16	0	0	0	2	1	1	15	7	15	0	0	0	0	1	7	14	1
十月 Oct.	17	0	1	0	2	0	5	15	6	13	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	9	0	0	0	2	0	7	8	5	11	4	0	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	7	0	2	0	1	0	13	4	0	9	19	9	0	0	0	0	0	5
全年 Annual	177	3	9	0	16	22	58	143	56	149	57	32	1	0	2	36	62	57

金山
KANAYAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.1	761.9	762.8	761.3	762.3	762.6	762.2	772.4	18	740.6	26
二月 Feb.	758.6	758.6	759.0	757.9	758.6	758.9	758.6	769.0	18	745.4	4
三月 Mar.	762.3	762.6	763.2	762.1	762.5	763.0	**762.6**	771.9	19	746.6	24
四月 April	759.7	759.9	759.7	758.4	758.8	759.7	759.4	770.3	3	**734.3**	7
五月 May	757.2	757.8	757.8	756.8	756.8	757.4	757.3	765.5	2	738.4	17
六月 June	755.5	755.9	755.8	755.1	755.1	755.7	**755.5**	762.0	1,2	739.4	14
七月 July	757.9	758.3	758.2	757.6	757.7	758.3	758.0	762.5	4	753.6	19
八月 Aug.	756.1	756.4	756.3	755.4	755.5	756.1	756.0	760.4	25	751.1	9
九月 Sept.	757.8	758.2	758.4	757.4	757.5	758.1	757.9	766.5	14	748.1	25
十月 Oct.	760.7	761.1	761.2	760.0	760.6	761.1	760.8	769.1	31	753.7	6
十一月 Nov.	761.2	761.5	761.7	760.8	761.0	761.1	761.1	772.7	7	742.0	25
十二月 Dec.	761.2	761.5	762.1	760.6	761.3	761.4	761.4	**773.4**	27	750.2	21
全年 Annual	759.2	759.5	759.7	758.6	759.0	759.4	759.2	773.4	27 XII	734.3	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.0	3.0	3.1	3.2	3.2	3.1	3.1
二月 Feb.	2.8	2.8	2.9	3.0	3.1	2.9	**2.9**
三月 Mar.	3.6	3.5	3.6	3.9	3.9	3.7	3.7
四月 April	6.7	6.6	7.2	6.8	7.2	6.9	6.9
五月 May	8.6	8.6	9.1	9.2	9.8	9.2	9.1
六月 June	12.5	12.5	13.2	13.1	13.1	12.7	12.9
七月 July	15.7	15.7	16.2	16.6	16.9	16.8	16.3
八月 Aug.	17.1	17.0	18.0	18.3	18.2	17.8	**17.7**
九月 Sept.	14.1	14.1	14.8	14.9	15.1	14.4	14.6
十月 Oct.	7.7	7.4	8.2	8.3	8.5	7.8	8.0
十一月 Nov.	5.3	5.2	5.7	5.7	5.9	5.5	5.5
十二月 Dec.	3.7	3.6	3.7	3.9	3.9	3.7	3.8
全年 Annual	8.4	8.3	8.8	8.9	9.1	8.7	8.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	96.2	96.0	99.9	2.0	99.5	97.1	**98.5**	3.1	**93.8**	9.3	10.8	3	**82.0**	18
二月 Feb.	97.1	96.4	1.1	2.9	99.9	98.0	99.2	4.3	94.5	9.8	11.5	11	88.5	1
三月 Mar.	0.2	99.5	3.6	5.4	2.8	1.2	2.1	6.6	98.2	8.3	16.3	24	90.9	1
四月 April	7.3	6.6	13.6	15.5	12.8	9.3	10.8	17.4	4.6	12.8	25.4	10	96.2	2
五月 May	11.5	11.9	16.6	18.1	16.2	12.9	14.5	19.0	10.0	9.0	26.4	30	3.8	2
六月 June	16.1	16.2	19.7	20.7	19.2	16.9	18.1	21.5	14.8	6.8	27.5	14	10.3	11
七月 July	20.2	20.5	25.4	26.6	24.8	21.7	**23.2**	**27.3**	18.9	8.4	**34.7**	18	12.9	4
八月 Aug.	20.2	20.1	25.0	25.8	23.8	21.3	22.7	26.8	19.2	7.6	32.2	10	12.7	26
九月 Sept.	18.0	17.5	21.6	23.1	20.5	19.0	20.0	23.8	16.5	7.3	32.6	9	8.7	22
十月 Oct.	9.3	8.2	15.0	17.0	12.5	10.0	12.0	17.8	6.6	11.2	24.4	1	98.9	31
十一月 Nov.	5.0	3.9	10.9	13.1	8.1	5.6	7.8	14.8	1.4	**13.4**	19.5	3	95.4	7
十二月 Dec.	0.2	99.1	3.9	6.0	2.2	1.0	2.1	7.1	97.7	9.4	14.8	29	93.0	27
全年 Annual	8.4	8.0	13.0	14.7	11.9	9.5	10.9	15.8	6.3	9.5	34.7	18 VII	82.0	18 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	85	85	68	59	71	81	75
二月 Feb.	77	82	58	53	68	75	**69**
三月 Mar.	79	80	61	58	70	75	71
四月 April	85	87	61	52	63	78	71
五月 May	83	82	65	61	71	82	74
六月 June	92	91	78	73	79	88	84
七月 July	89	88	68	66	73	87	79
八月 Aug.	96	96	77	74	83	94	87
九月 Sept.	91	93	76	71	83	87	83
十月 Oct.	87	89	64	57	77	83	76
十一月 Nov.	80	85	57	50	71	79	70
十二月 Dec.	80	84	61	55	71	76	71
全年 Annual	85	87	66	61	73	82	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	34.2	22.2	10.9	3.3	12.7	21.4	104.7	49.6	26	22.3	26
二月 Feb.	0.7	2.8	6.4	7.5	9.8	9.0	36.2	12.1	28	5.2	28
三月 Mar.	36.5	19.0	7.2	15.0	20.5	33.5	131.7	47.1	10	18.6	10
四月 April	14.8	29.2	36.2	9.5	8.9	12.9	111.5	43.6	7	17.1	7
五月 May	6.1	14.6	39.3	34.4	22.7	53.3	169.8	**69.5**	16	28.3	16
六月 June	35.4	41.9	30.8	25.1	25.8	37.5	196.5	38.1	27	15.8	30
七月 July	9.8	8.2	26.4	26.8	25.3	9.5	106.0	34.5	8	11.0	7
八月 Aug.	16.2	15.2	17.8	15.7	37.0	14.8	116.7	40.1	10	**32.4**	10
九月 Sept.	20.1	47.3	57.5	68.7	53.4	17.1	**264.1**	69.9	24	25.5	24
十月 Oct.	3.2	13.3	4.7	5.2	8.9	9.2	44.5	14.9	5	11.5	5
十一月 Nov.	6.7	2.5	1.0	4.2	9.1	2.3	25.8	12.9	24	8.9	24
十二月 Dec.	0.2	0.4	1.0	0.6	5.6	2.9	10.7	5.5	13	4.0	13
全年 Annual	188.9	216.0	239.2	216.0	239.7	223.4	1318.2	69.5	16 V	32.4	10 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.4	7.4	7.7	7.7	5.5	4.7	6.4
二月 Feb.	4.3	4.9	5.1	7.3	5.6	4.7	5.3
三月 Mar.	5.7	7.0	7.1	6.8	6.6	6.3	6.6
四月 April	6.1	7.2	6.4	6.9	7.2	6.3	6.7
五月 May	6.1	7.4	7.4	7.4	7.4	6.8	7.1
六月 June	9.0	9.3	9.4	9.1	8.5	8.4	**8.9**
七月 July	6.4	7.9	7.8	7.8	8.2	6.6	7.4
八月 Aug.	6.9	8.3	8.3	7.0	7.1	7.4	7.5
九月 Sept.	7.2	8.1	7.6	8.9	9.1	7.9	8.3
十月 Oct.	6.1	6.2	6.8	7.4	5.3	5.7	6.2
十一月 Nov.	4.1	5.4	4.0	4.3	3.5	4.0	**4.2**
十二月 Dec.	4.5	4.9	5.2	5.6	4.2	4.8	4.9
全年 Annual	6.0	7.0	7.0	7.2	6.5	6.1	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	128.0	42
二月 Feb.	193.7	64
三月 Mar.	195.1	53
四月 April	**232.1**	59
五月 May	206.8	47
六月 June	148.5	34
七月 July	227.8	51
八月 Aug.	202.3	48
九月 Sept.	111.6	30
十月 Oct.	195.7	56
十一月 Nov.	184.2	61
十二月 Dec.	161.8	55
全年 Annual	2187.7	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.2

金山
KANAYAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.4	1.5	2.3	2.8	1.6	1.1	15.7	WNW	2	1.6
二月 Feb.	1.5	1.2	2.7	3.9	2.5	1.8	13.0	WNW	16	2.4
三月 Mar.	0.9	1.0	2.4	3.4	1.6	1.3	12.2	NW	25	1.9
四月 April	1.1	1.2	2.7	4.0	1.5	1.1	19.6	ESE	7	2.0
五月 May	1.0	1.5	2.4	3.6	1.8	1.2	15.5	NW	17	2.0
六月 June	0.9	1.0	2.3	3.5	2.1	1.2	15.4	NW	14	1.8
七月 July	0.7	0.6	2.2	3.2	1.6	0.7	7.8	SE	31	1.5
八月 Aug.	0.3	0.3	1.7	3.2	1.5	0.5	7.5	ESE	2	1.3
九月 Sept.	0.8	0.8	1.5	1.9	1.3	0.9	12.1	W	28	1.2
十月 Oct.	0.6	0.7	2.3	3.2	1.2	0.9	9.7	W	23	1.5
十一月 Nov.	1.6	1.2	2.4	3.7	2.0	1.8	12.7	NW	14	2.1
十二月 Dec.	1.4	1.4	2.8	3.4	1.7	1.9	10.8	NW	21	2.0
全年 Annual	1.0	1.0	2.3	3.3	1.7	1.2	19.6	ESE	7 IV	1.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	1	0	2
二月 Feb.	5	0	0	5
三月 Mar.	3	0	0	3
四月 April	0	1	0	1
五月 May	1	1	0	2
六月 June	0	1	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	15	4	0	19

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 81 W	68
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 88° W	99
五月 May	S 85° W	87
六月 June	S 84° W	97
七月 July	W	92
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 84° W	96
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 88° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	3	2	0	2	4	2	0	1	0	12	3	23	4	39	20	56
二月 Feb.	14	4	4	1	2	0	5	0	1	4	8	4	17	11	40	11	42
三月 Mar.	18	5	4	3	5	3	12	0	2	2	8	6	10	8	31	10	59
四月 April	12	7	1	1	12	20	11	5	3	4	3	5	8	6	12	4	66
五月 May	14	5	5	2	8	10	10	4	2	4	6	8	15	4	17	11	61
六月 June	17	9	6	6	12	20	11	5	4	3	5	6	2	5	13	6	51
七月 July	8	2	6	4	4	9	18	1	3	6	9	5	18	3	19	12	59
八月 Aug.	16	6	9	3	14	9	20	1	4	2	6	1	7	1	3	3	81
九月 Sept.	8	6	3	6	18	4	6	1	3	2	10	4	21	6	17	12	53
十月 Oct.	14	1	3	2	4	3	14	2	2	2	15	4	28	5	22	9	56
十一月 Nov.	13	3	3	1	8	13	15	4	8	4	15	7	19	8	21	4	34
十二月 Dec.	24	3	6	1	6	1	11	6	9	2	10	2	29	4	27	7	38
全年 Annual	173	54	52	30	95	96	135	29	42	35	107	55	197	65	261	109	655

風 WIND

平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
N 50° W	44
N 51° W	46
N 38° W	27
N 76° E	7
N 38° W	13
N 58° E	16
N 68° W	10
N 80° E	17
N 38° W	16
N 72° W	25
S 80° W	14
N 57° W	26
N 45° W	16

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電害 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	15	15	2	0	0	2	1	11	3	2	24	30	20	4	0	0	0	1
二月 Feb.	13	20	4	0	0	0	3	5	1	5	18	28	21	1	0	0	0	2
三月 Mar.	19	15	2	0	0	2	2	13	4	3	14	27	5	0	0	0	0	5
四月 April	9	0	0	0	0	1	3	15	2	1	6	3	0	0	0	0	2	1
五月 May	14	0	0	0	1	1	4	16	6	2	0	0	0	0	0	0	3	2
六月 June	16	0	0	0	2	4	0	24	9	1	0	0	0	0	0	0	3	3
七月 July	14	0	0	0	1	1	1	16	6	0	0	0	0	0	0	14	20	1
八月 Aug.	18	0	0	0	3	4	1	17	7	0	0	0	0	0	0	7	23	4
九月 Sept.	18	0	0	0	2	4	1	21	6	1	0	0	0	0	0	1	12	2
十月 Oct.	10	0	1	0	1	3	3	12	2	0	5	1	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	0	9	4	1	3	11	9	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	9	15	2	0	0	2	4	4	3	1	21	26	7	0	0	0	0	4
全年 Annual	163	65	11	0	10	24	32	158	50	19	99	124	53	5	0	22	63	31

石卷
ISHINOMAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.0	760.1	760.8	759.2	760.0	760.7	760.2	770.4	12	738.0	26
二月 Feb.	756.5	756.7	756.9	755.6	756.7	756.8	756.5	767.2	18	743.7	4
三月 Mar.	760.2	760.7	761.2	760.0	760.6	761.0	760.6	769.8	19	744.7	24
四月 April	757.9	758.2	758.0	756.8	757.3	758.1	757.7	768.6	2	734.0	7
五月 May	755.1	755.8	755.8	754.9	755.1	755.7	755.4	763.9	2	735.0	17
六月 June	753.6	753.9	754.0	753.4	753.4	754.0	753.7	760.3	2	736.4	14
七月 July	755.8	756.2	756.3	755.7	755.8	756.4	756.0	760.9	4	751.3	19
八月 Aug.	754.0	754.3	754.4	753.5	753.7	754.3	754.0	759.9	25	749.2	10
九月 Sept.	755.7	756.2	756.4	755.4	755.7	756.2	755.9	764.8	14	745.7	25
十月 Oct.	758.6	759.0	759.2	757.6	758.7	759.2	758.7	767.6	16	751.7	20
十一月 Nov.	759.3	759.5	759.7	758.4	759.2	759.1	759.2	770.6	7	739.8	25
十二月 Dec.	759.1	759.5	759.9	758.5	759.2	759.3	759.3	771.7	27	748.9	14
全年 Annual	757.1	757.5	757.7	756.6	757.2	757.6	757.3	771.7	27 XII	734.0	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.1	3.0	3.0	3.2	3.1	3.2	3.1
二月 Feb.	3.1	3.0	3.3	3.3	3.3	3.0	3.2
三月 Mar.	3.6	3.5	3.8	4.0	3.9	3.8	3.8
四月 April	7.0	6.9	7.5	7.5	7.6	7.1	7.2
五月 May	9.4	9.5	9.8	9.9	9.9	9.9	9.8
六月 June	13.1	13.3	13.7	14.1	13.9	13.3	13.6
七月 July	17.0	17.5	18.5	18.8	18.2	17.7	17.9
八月 Aug.	18.2	18.4	18.8	18.7	18.3	18.5	18.5
九月 Sept.	15.1	15.2	15.4	15.4	15.0	14.9	15.2
十月 Oct.	8.6	8.4	9.2	9.1	8.9	8.7	8.8
十一月 Nov.	6.0	5.6	6.3	6.4	6.4	6.3	6.2
十二月 Dec.	3.7	3.6	3.8	3.9	3.9	3.9	3.8
全年 Annual	9.0	9.0	9.4	9.5	9.3	9.2	9.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	96.5	96.1	98.5	0.1	98.3	97.3	97.8	1.0	94.2	6.9	9.0	3	87.6	12
二月 Feb.	97.8	97.1	0.2	1.8	99.3	98.4	99.1	2.7	95.2	7.4	9.5	11	91.9	7
三月 Mar.	99.9	99.3	2.8	4.2	1.8	0.9	1.5	5.3	98.1	7.2	11.8	29	94.4	15
四月 April	8.3	7.7	12.2	13.3	10.6	9.3	10.2	14.5	5.8	8.7	19.7	22	97.5	1
五月 May	11.7	11.9	15.0	16.1	13.9	12.8	13.6	17.2	10.3	6.9	22.1	30	4.0	1
六月 June	16.1	16.4	18.8	19.2	17.7	16.4	17.4	20.3	14.5	5.8	27.1	14	10.6	16
七月 July	20.4	21.0	24.4	24.8	23.0	21.5	22.5	25.6	19.2	6.4	32.9	17	12.7	4
八月 Aug.	21.3	21.4	25.0	25.8	23.1	21.9	23.1	26.6	19.8	6.8	31.4	20	13.6	26
九月 Sept.	18.8	18.5	21.4	22.2	20.2	19.3	20.1	23.1	17.3	5.8	27.2	9	10.6	22
十月 Oct.	10.1	9.5	14.3	16.1	12.7	11.0	12.3	17.0	8.0	9.0	24.1	1	1.1	31
十一月 Nov.	6.1	5.1	9.7	11.5	8.8	7.5	8.1	13.5	2.8	10.7	19.2	2	98.9	6
十二月 Dec.	99.3	98.7	2.1	3.7	1.2	0.2	0.8	4.6	97.3	7.4	13.3	1	93.6	18
全年 Annual	8.9	8.6	12.0	13.2	10.9	9.7	10.5	14.3	6.9	7.4	32.9	17 VII	87.6	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	84	84	73	68	74	82	77
二月 Feb.	78	81	70	66	74	72	73
三月 Mar.	79	81	68	65	74	77	74
四月 April	81	84	69	65	71	78	75
五月 May	89	90	77	73	83	88	83
六月 June	95	96	85	86	92	95	91
七月 July	94	93	81	80	86	92	88
八月 Aug.	96	96	80	76	86	93	88
九月 Sept.	92	94	79	77	84	88	86
十月 Oct.	90	92	75	67	80	87	82
十一月 Nov.	81	82	68	62	74	78	74
十二月 Dec.	85	87	71	65	78	83	78
全年 Annual	87	88	75	71	80	84	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.6	22.4	18.4	9.1	13.0	11.1	87.6	37.8	26	15.3	26
二月 Feb.	4.3	2.3	3.4	5.3	8.4	16.3	40.0	13.9	19	10.7	19
三月 Mar.	21.6	16.2	1.6	8.2	12.7	21.1	81.4	21.1	10	8.8	10
四月 April	7.8	10.5	40.0	30.0	8.8	3.2	100.3	26.4	20	23.8	20
五月 May	21.6	15.0	41.6	48.4	40.4	68.0	235.0	84.2	16	46.1	16
六月 June	40.0	23.3	10.4	20.4	26.7	37.3	158.1	39.7	9	25.7	9
七月 July	10.6	2.9	4.8	5.1	4.9	11.4	39.7	10.1	2	9.1	2
八月 Aug.	14.1	17.7	4.0	1.7	20.3	13.4	71.2	31.7	28	19.2	28
九月 Sept.	12.8	22.1	82.4	53.6	43.9	14.8	229.6	51.3	24	20.6	12
十月 Oct.	4.1	10.9	33.5	12.7	4.0	9.9	75.1	53.2	5	30.0	5
十一月 Nov.	23.2	1.1	1.6	4.9	10.2	15.7	56.7	25.7	24	23.2	25
十二月 Dec.	0.4	0.9	0.2	0.9	5.8	2.5	8.7	3.8	13	2.2	13
全年 Annual	174.1	145.3	241.9	200.3	197.1	224.7	1183.4	84.2	16 V	46.1	16 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
4.8	5.3	6.0	6.5	5.0	3.9	5.4
4.5	5.5	5.8	4.6	3.2	3.7	4.6
5.3	5.6	7.0	7.1	5.3	6.2	6.1
6.0	6.7	6.3	6.1	5.8	3.9	5.8
6.3	7.6	7.2	6.6	6.5	6.4	6.8
7.2	9.2	8.5	7.7	7.0	6.5	7.7
6.0	8.8	7.2	6.5	7.7	6.1	7.0
7.1	7.3	7.3	6.2	6.7	6.1	6.8
6.8	8.3	7.7	8.1	8.0	6.6	7.6
5.3	5.5	6.5	6.5	5.3	4.8	5.7
4.5	5.1	3.9	4.4	3.6	5.1	4.4
3.3	3.8	3.9	4.6	3.0	3.7	3.7
5.6	6.6	6.5	6.2	5.6	5.3	6.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
141.6	47
203.5	68
201.2	54
232.5	59
204.6	47
162.4	37
226.4	51
214.5	51
127.9	34
186.2	54
196.7	63
193.6	66
2285.1	52

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 4.1

石巻
ISHINOMAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.6	4.8	6.0	6.5	5.0	3.9	**24.7**	NW	2	5.0
二月 Feb.	4.8	4.8	7.7	9.7	7.1	6.9	24.3	WNW	17	**6.6**
三月 Mar.	4.6	4.4	6.3	7.6	5.7	4.4	21.4	WNW	3	5.6
四月 April	5.4	4.7	5.8	7.4	5.7	5.7	24.0	WNW	19	5.9
五月 May	4.0	4.3	6.3	7.8	6.4	4.7	24.6	WNW	18	5.7
六月 June	4.3	3.9	4.8	6.1	5.6	4.4	20.5	WNW	14	4.9
七月 July	2.7	3.7	5.2	6.6	4.9	3.7	13.7	NW	19	4.2
八月 Aug.	3.4	2.8	4.6	5.8	4.9	3.9	**24.7**	ENE	10	4.3
九月 Sept.	3.1	3.4	4.7	5.8	4.1	3.7	18.7	WNW	28	4.3
十月 Oct.	3.8	3.2	5.1	6.5	4.5	4.1	15.6	WNW	27	4.5
十一月 Nov.	4.3	4.5	6.2	6.6	5.2	5.5	21.5	W	14	5.8
十二月 Dec.	4.5	5.0	6.0	7.9	4.9	4.3	19.2	WNW	11	5.6
全年 Annual	4.1	4.1	5.7	7.0	5.3	4.6	24.7	NW, ENE	2 I, 10 VIII	5.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	3	0	12
二月 Feb.	12	6	0	18
三月 Mar.	9	2	0	11
四月 April	4	7	0	11
五月 May	6	4	0	10
六月 June	5	2	0	7
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	1	1	0	2
九月 Sept.	5	2	0	7
十月 Oct.	11	1	0	12
十一月 Nov.	10	5	0	15
十二月 Dec.	7	5	0	12
全年 Annual	84	38	0	122

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 79° W	94
四月 April	S 45° W	100
五月 May	S 81° W	95
六月 June	S 85° W	98
七月 July	S 69° W	88
八月 Aug.	N 63° W	75
九月 Sept.	N 73° W	93
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 85° W	91

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	58	8	6	2	1	0	0	0	0	2	0	0	4	15	36	52	2
二月 Feb.	12	0	1	0	1	1	3	3	4	4	6	4	26	41	44	18	0
三月 Mar.	23	6	16	12	3	0	3	1	4	3	2	2	3	26	47	34	1
四月 April	16	0	9	6	10	9	35	20	16	6	2	0	2	4	34	8	3
五月 May	15	2	16	13	14	6	33	20	11	2	0	0	3	17	23	8	3
六月 June	8	4	21	11	10	10	52	18	19	0	0	1	2	7	6	10	1
七月 July	4	4	19	5	2	3	35	26	25	8	7	5	5	6	22	5	5
八月 Aug.	3	6	28	23	18	10	28	25	15	4	1	0	1	2	10	10	2
九月 Sept.	9	3	9	9	21	7	19	11	27	7	1	1	7	13	23	12	1
十月 Oct.	31	6	5	2	6	2	2	0	6	1	5	2	18	25	50	24	1
十一月 Nov.	19	2	2	0	3	4	1	4	10	10	11	5	18	22	36	32	1
十二月 Dec.	29	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	3	18	36	59	34	2
全年 Annual	227	41	132	83	90	52	211	128	137	47	39	23	107	214	390	247	22

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 20° W	85
二月 Feb.	N 61° W	72
三月 Mar.	N 24° W	63
四月 April	S 65° E	16
五月 May	N 80° E	19
六月 June	S 68° E	43
七月 July	S 23° E	25
八月 Aug.	S 82° E	46
九月 Sept.	S 67° E	10
十月 Oct.	N 38° W	64
十一月 Nov.	N 58° W	53
十二月 Dec.	N 45° W	84
全年 Annual	N 25° W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≦1/2	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⚡	霜 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean <25°	最高 Max. <25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	13	16	4	0	1	1	5	8	6	12	24	29	23	11	0	0	0	10
二月 Feb.	12	17	0	0	0	1	6	4	2	18	24	28	17	9	0	0	0	8
三月 Mar.	17	15	1	0	0	0	3	11	4	11	17	26	7	0	0	0	0	37
四月 April	10	0	0	0	0	4	5	8	2	11	3	2	0	0	0	0	0	12
五月 May	14	0	0	0	1	4	3	15	6	10	0	0	0	0	0	0	0	26
六月 June	15	0	0	0	0	2	1	17	8	7	0	0	0	0	0	0	1	31
七月 July	10	0	0	0	0	0	1	12	6	5	0	0	0	0	0	11	16	24
八月 Aug.	10	0	0	0	0	0	1	13	1	2	0	0	0	0	0	9	25	16
九月 Sept.	18	0	0	0	3	3	2	16	7	7	0	0	0	0	0	0	10	14
十月 Oct.	10	0	0	0	1	1	5	9	2	12	2	0	0	0	0	0	0	13
十一月 Nov.	11	1	1	0	0	0	8	4	2	15	9	6	0	0	0	0	0	4
十二月 Dec.	6	8	3	0	0	0	10	1	2	12	26	28	12	1	0	0	0	3
全年 Annual	146	57	9	0	6	16	50	118	48	122	105	119	59	21	0	20	52	198

金華山
KINKASAN.

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		756.8		756.1		757.7	756.8	766.5	12	735.1	26
二月 Feb.		753.7		752.8		753.4	753.4	764.4	18	741.2	4
三月 Mar.		757.7		757.4		758.0	**757.7**	767.0	19	738.6	24
四月 April		755.7		754.5		755.7	755.3	766.0	2	**731.3**	7
五月 May		753.2		752.5		753.2	753.0	761.2	2	734.5	16
六月 June		751.5		751.2		751.6	**751.4**	757.7	1	734.6	14
七月 July		753.9		753.7		754.2	754.0	758.7	4	749.3	19
八月 Aug.		752.1		751.6		752.2	752.0	755.7	24	747.5	9,10
九月 Sept.		753.7		753.3		753.8	753.6	762.6	14	743.0	25
十月 Oct.		756.3		755.6		756.6	756.2	764.7	16	749.0	20
十一月 Nov.		756.7		755.8		756.5	756.3	767.8	7	739.0	30
十二月 Dec.		756.5		755.7		756.5	756.2	**768.8**	27	745.8	1
全年 Annual		754.8		754.2		755.0	754.7	768.8	27 XII	731.3	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.0		4.2		4.0	4.1
二月 Feb.		3.7		4.1		3.9	**3.9**
三月 Mar.		3.9		4.6		4.1	4.2
四月 April		7.2		7.8		7.2	7.4
五月 May		9.2		9.8		9.8	9.6
六月 June		12.4		13.1		12.6	12.7
七月 July		16.6		17.9		17.2	17.2
八月 Aug.		18.0		18.6		18.1	**18.2**
九月 Sept.		15.5		15.5		14.9	15.3
十月 Oct.		8.4		9.6		8.4	8.8
十一月 Nov.		6.4		7.0		6.8	6.7
十二月 Dec.		3.9		4.3		4.1	4.1
全年 Annual		9.1		9.7		9.2	9.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		0.1		1.9		0.3	**0.8**	3.5	98.5	4.9	10.7	3,19	93.9	12
二月 Feb.		99.8		2.5		0.2	0.9	4.1	**98.1**	6.0	10.5	11	**93.5**	7
三月 Mar.		1.2		3.7		1.8	2.2	5.2	99.7	5.5	14.3	24	95.5	15
四月 April		8.8		12.0		9.6	10.1	13.9	6.9	7.0	18.6	21	99.6	1
五月 May		12.2		14.4		12.5	13.0	16.3	10.4	5.9	22.5	30	5.1	11
六月 June		15.9		17.7		16.2	16.6	19.2	14.2	5.0	24.0	14	10.7	15
七月 July		21.2		24.1		21.9	22.1	25.4	20.0	5.4	**31.3**	15	14.5	1
八月 Aug.		21.7		24.2		21.9	**22.6**	**25.5**	20.6	4.9	30.4	5	16.6	11
九月 Sept.		19.4		21.1		19.8	20.1	22.6	18.4	4.2	27.9	11	14.3	22
十月 Oct.		13.2		16.2		13.5	14.3	17.6	11.8	5.8	23.6	1	6.1	28
十一月 Nov		9.3		12.3		10.3	10.6	14.8	7.2	**7.5**	18.8	4	1.4	6
十二月 Dec.		2.4		5.3		3.4	3.7	7.3	1.1	6.2	14.3	1	97.5	17
全年 Annual		10.4		13.0		10.9	11.4	14.6	8.9	5.7	31.3	15 VII	93.5	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		84		81		84	83
二月 Feb.		81		76		81	79
三月 Mar.		75		77		77	77
四月 April		82		73		78	78
五月 May		86		80		89	85
六月 June		91		87		91	90
七月 July		88		80		88	86
八月 Aug.		93		82		92	89
九月 Sept.		90		83		86	86
十月 Oct.		71		69		70	70
十一月 Nov		72		62		69	**67**
十二月 Dec.		70		63		69	**67**
全年 Annual		82		76		81	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	午後 P. M. 2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	36.8	19.8	27.4	84.0	40.0	26	24.0	26
二月 Feb.	4.7	19.9	28.7	53.3	20.4	28	19.2	28
三月 Mar.	30.7	10.0	37.7	78.4	22 7	10	21.3	10
四月 April	11.4	29.2	20.1	60.7	19.2	29	12.4	29
五月 May	32.5	89.2	74.3	196.0	62.1	16	**51.7**	16
六月 June	43.5	34.3	74.2	152.0	26.6	16	21.6	16
七月 July	18.7	17.2	21.5	57.4	18.2	8	14.8	3
八月 Aug.	23.6	16.2	31.9	71.7	27.2	28	15.6	28
九月 Sept.	39.9	131.2	68.5	**239.6**	63.4	24	38.5	24
十月 Oct.	68.3	35.3	50.0	153.5	**98.6**	5	46.8	5
十一月 Nov.	18.7	8.6	6.4	33.7	13.6	25	13.6	25
十二月 Dec.	8.1	4.4	15.1	27.6	15.4	13	11.7	13
全年 Annual	336	415.3	455.8	1207.9	98.6	5 X	51.7	16 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
	6.5		7.3		5.9	6.6
	6.7		6.0		4.8	5.8
	7.5		7.3		6.3	7.0
	6.4		6.7		5.2	6.1
	7.4		7.5		6.9	7.3
	9.2		8.1		7.8	**8.4**
	8.9		7.2		6.7	7.6
	8.1		6.9		6.3	7.1
	8.0		8.3		7.1	7.8
	6.4		7.0		5.2	6.3
	5.6		4.7		5.5	5.3
	5.3		6.0		4.1	**5.1**
	7.2		6.3		6.0	6.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 6.5

金華山
KINKASAN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		7.6		7.6		9.0	35.2	N	14	6.8
二月 Feb.		5.8		8.3		7.3	28.7	N	28	6.2
三月 Mar.		9.4		7.2		8.3	33.0	N	21	8.2
四月 April		6.4		5.3		7.2	19.7	S	7	6.2
五月 May		5.8		7.0		7.5	23.7	S	26	6.7
六月 June		5.4		6.7		6.7	22.2	N	30	5.9
七月 July		5.0		3.9		4.8	17.5	N	10	4.4
八月 Aug.		5.6		5.1		5.8	24.0	N	10	5.3
九月 Sept.		6.7		6.7		5.7	28.0	N	13	6.4
十月 Oct.		4.7		5.2		5.4	17.5	N	19	5.2
十一月 Nov.		6.1		6.9		9.1	27.8	SSE	24	7.3
十二月 Dec.		6.7		6.8		6.6	18.7	SW	4	6.1
全年 Annual		6.3		6.4		6.9	35.2	N	14 I	6.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	5	1	12
二月 Feb.	11	2	0	13
三月 Mar.	8	7	2	17
四月 April	10	5	0	15
五月 May	13	3	0	16
六月 June	9	5	0	14
七月 July	5	1	0	6
八月 Aug.	5	4	0	9
九月 Sept.	9	3	0	12
十月 Oct.	4	3	0	7
十一月 Nov.	10	4	0	14
十二月 Dec.	9	3	0	12
全年 Annual	99	45	3	147

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	37	5	6	0	1	0	2	0	1	0	1	0	4	1	19	16	0
二月 Feb.	29	0	1	0	0	0	1	0	11	1	4	0	2	0	25	8	2
三月 Mar.	49	4	5	0	3	0	4	0	6	0	3	0	3	0	11	2	3
四月 April	29	0	2	0	3	0	1	1	17	4	7	0	2	0	11	3	10
五月 May	32	1	1	0	1	0	1	0	18	2	17	0	1	0	9	2	8
六月 June	36	1	0	0	0	0	1	0	24	1	6	2	0	0	6	0	13
七月 July	16	0	7	1	0	0	4	1	23	3	11	0	1	3	8	1	14
八月 Aug.	30	8	3	0	3	1	3	0	24	0	4	0	2	0	2	0	13
九月 Sept.	34	2	3	1	1	0	5	0	17	1	3	1	3	1	13	1	4
十月 Oct.	21	1	3	0	4	0	4	0	9	0	6	1	0	1	31	8	4
十一月 Nov.	26	2	1	0	1	0	2	2	14	3	8	0	5	2	20	4	0
十二月 Dec.	33	0	1	0	0	0	0	0	4	0	6	1	3	0	39	6	0
全年 Annual	372	24	33	2	17	1	28	4	168	15	76	5	26	8	194	51	71

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 13° W	79
二月 Feb.	N 32° W	55
三月 Mar.	N 3° W	50
四月 April	N 41° W	20
五月 May	N 63° W	21
六月 June	N 42° W	17
七月 July	S 49° W	13
八月 Aug.	N 23° E	13
九月 Sept.	N 23° W	29
十月 Oct.	N 30° W	46
十一月 Nov.	N 49° W	36
十二月 Dec.	N 33° W	74
全年 Annual	N 62° W	35

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	11	9	0	0	0	0	0	11	…	12	0	21	14	4	0	0	0	1
二月 Feb.	10	6	1	0	0	0	0	5	…	13	0	22	12	3	0	0	0	1
三月 Mar.	14	12	0	0	0	1	1	12	…	17	0	18	4	0	0	0	0	2
四月 April	9	0	0	0	0	1	4	10	…	15	0	1	0	0	0	0	0	1
五月 May	15	0	0	0	0	6	2	16	…	16	0	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	18	0	0	0	0	10	0	22	…	14	0	0	0	0	0	0	0	1
七月 July	12	0	0	0	0	4	0	16	…	6	0	0	0	0	0	10	16	1
八月 Aug.	14	0	0	0	1	2	0	13	…	9	0	0	0	0	0	9	18	3
九月 Sept.	18	0	0	0	1	4	1	17	…	12	0	0	0	0	0	0	4	0
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	3	10	…	7	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	8	0	1	0	0	0	4	5	…	14	1	0	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	7	4	0	1	0	0	1	5	…	12	0	13	2	0	0	0	0	0
全年 Annual	147	31	2	1	2	28	16	142	…	147	1	75	32	7	0	19	38	15

宮古
MIYAKO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.4	761.4	761.8	760.2	761.5	761.8	761.4	771.9	18	738.8	26
二月 Feb.	757.1	757.1	757.3	755.8	756.8	757.3	756.9	767.9	18	744.6	21
三月 Mar.	761.5	762.0	762.1	761.0	761.7	762.2	**761.7**	770.7	20	744.5	24
四月 April	759.2	759.3	759.1	757.8	758.4	759.2	758.8	770.2	2,3	735.5	7
五月 May	756.4	756.8	756.8	756.1	756.2	756.8	756.5	764.1	3	736.7	17
六月 June	755.1	755.4	755.2	754.5	754.7	755.4	**755.0**	761.6	1	**734.5**	14
七月 July	757.0	757.3	757.2	756.7	757.0	757.5	757.1	762.8	4	750.6	19
八月 Aug.	755.8	756.0	755.9	755.1	755.3	755.9	755.7	760.3	25	750.4	20
九月 Sept.	757.3	757.7	757.7	756.8	757.3	757.7	757.4	766.4	14	749.7	25
十月 Oct.	759.7	760.1	760.0	758.7	759.6	760.1	759.7	768.8	16	750.9	22
十一月 Nov.	759.9	760.3	760.3	758.7	759.7	759.7	759.8	772.7	23	739.6	25
十二月 Dec.	759.6	759.9	760.4	759.2	760.1	760.0	759.9	**773.0**	27	748.7	14
全年 Annual	758.3	758.6	758.6	757.6	758.2	758.6	758.3	773.0	27 XII	734.5	14 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.8	2.7	3.1	3.2	3.1	2.8	3.0
二月 Feb.	2.5	2.5	3.0	3.3	3.0	2.9	**2.9**
三月 Mar.	3.3	3.2	3.6	3.9	3.6	3.6	3.6
四月 April	6.0	6.0	6.8	7.1	6.8	6.3	6.5
五月 May	8.1	8.1	8.8	9.3	9.0	8.5	8.6
六月 June	11.3	11.4	12.4	12.4	11.8	11.4	11.8
七月 July	15.5	15.6	17.2	17.7	16.9	16.4	16.6
八月 Aug.	16.4	16.4	18.0	18.5	17.6	17.1	**17.3**
九月 Sept.	14.0	13.4	15.0	15.2	14.9	14.3	14.5
十月 Oct.	7.8	7.5	8.8	9.3	8.7	7.8	8.3
十一月 Nov.	5.5	5.1	6.1	6.5	5.8	5.6	5.8
十二月 Dec.	3.3	3.2	3.8	4.1	3.6	3.4	3.6
全年 Annual	8.0	7.9	8.9	9.2	8.7	8.3	8.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.1	94.4	99.9	2.4	98.2	96.0	**97.7**	4.1	**92.6**	11.4	12.4	4	**86.5**	17
二月 Feb.	95.6	94.7	1.5	2.9	98.8	96.9	98.4	4.8	93.1	11.7	10.9	11	88.0	14
三月 Mar.	98.1	97.2	3.7	4.4	1.3	99.1	0.6	6.5	95.8	10.7	14.6	9	90.4	18
四月 April	6.3	6.0	12.6	13.6	10.0	7.2	9.3	15.5	3.9	11.6	26.6	26	94.8	1
五月 May	9.8	9.9	15.0	15.4	13.4	10.9	12.4	18.0	8.3	9.7	27.5	31	1.9	1
六月 June	14.0	14.1	18.3	18.8	16.7	14.5	16.1	20.6	12.5	8.1	29.1	6	9.7	8
七月 July	18.6	19.0	23.5	23.9	21.6	19.7	21.1	25.8	17.2	8.5	**34.6**	25	9.0	4
八月 Aug.	19.2	19.3	23.9	25.1	21.9	20.2	**21.6**	**26.5**	18.3	8.2	34.2	8	11.5	26
九月 Sept.	16.7	16.2	21.3	21.2	18.9	17.3	18.6	23.3	15.5	7.8	32.4	9	8.5	23
十月 Oct.	8.4	7.4	15.1	16.7	11.8	9.2	11.4	18.5	6.6	11.8	23.4	11	0.1	28
十一月 Nov.	4.4	3.8	10.9	12.9	7.5	5.6	7.5	15.5	1.5	**14.0**	21.7	17	95.9	19
十二月 Dec.	98.3	98.3	3.9	5.8	0.7	99.2	1.0	7.4	96.6	10.8	15.3	29	91.0	18
全年 Annual	7.0	6.7	12.5	13.6	10.1	8.0	9.6	15.5	5.2	10.4	34.6	25 VII	86.5	17 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	86	68	59	77	81	76
二月 Feb.	75	79	60	58	71	77	**70**
三月 Mar.	81	83	61	64	73	81	74
四月 April	81	83	63	62	72	81	74
五月 May	88	89	71	73	79	87	81
六月 June	95	95	80	77	84	93	87
七月 July	96	94	80	80	87	95	89
八月 Aug.	98	97	82	78	90	97	90
九月 Sept.	97	95	79	81	91	96	90
十月 Oct.	92	94	67	65	83	88	82
十一月 Nov.	84	83	62	58	72	78	73
十二月 Dec.	81	79	63	59	75	78	72
全年 Annual	88	88	70	68	79	86	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	19.4	29.9	26.8	16.0	16.6	4.5	113.2	73.5	26	23.9	26
二月 Feb.	3.7	2.1	1.6	7.0	14.1	9.9	38.4	19.1	28	11.8	28
三月 Mar.	25.6	17.1	15.6	4.6	7.6	11.1	81.6	23.8	21	13.5	21
四月 April	10.4	14.4	28.8	65.1	20.8	3.7	143.2	55.8	20	28.4	20
五月 May	77.1	47.1	28.9	57.3	66.2	61.0	**337.6**	**100.0**	17	**60.9**	17
六月 June	23.8	21.5	45.5	7.8	14.1	23.0	135.7	47.8	30	30.2	30
七月 July	25.0	17.7	6.6	17.0	2.5	11.4	80.2	41.8	3	24.3	3
八月 Aug.	15.0	19.2	2.8	8.3	14.0	14.1	64.4	22.9	11	9.1	11
九月 Sept.	41.9	35.0	38.3	54.7	53.8	50.2	273.9	60.2	25	25.5	25
十月 Oct.	14.8	11.6	9.8	4.8	7.7	16.9	65.6	39.7	5	11.4	26
十一月 Nov.	20.9	4.2	3.6	3.8	2.3	18.7	53.5	22.7	25	19.1	25
十二月 Dec.	0.5	0.6	0.1	5.6	5.2	6.7	18.7	14.6	13	5.7	13
全年 Annual	278.1	207.4	208.4	252.0	224.9	231.2	1402.0	100.0	17 V	60.9	17 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	5.5	5.9	6.3	4.1	4.4	5.1
二月 Feb.	4.7	5.8	5.5	6.2	4.5	4.4	5.2
三月 Mar.	6.5	6.7	6.9	7.6	6.2	5.3	6.5
四月 April	7.1	7.2	7.2	6.9	7.8	5.6	7.0
五月 May	7.4	8.1	8.3	8.4	7.7	7.0	7.8
六月 June	8.3	8.9	8.3	8.8	9.1	7.4	**8.5**
七月 July	7.6	8.6	8.2	8.3	8.6	7.2	8.1
八月 Aug.	7.3	8.3	7.5	6.5	7.7	7.2	7.4
九月 Sept.	8.2	7.1	7.8	8.7	9.1	7.4	8.0
十月 Oct.	5.4	6.3	6.2	7.5	5.1	4.6	5.8
十一月 Nov.	4.3	5.1	5.3	4.5	3.0	4.3	4.4
十二月 Dec.	4.0	4.0	4.5	4.5	2.9	3.7	**3.9**
全年 Annual	6.3	6.8	6.8	7.0	6.3	5.7	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
183.1	61
208.1	69
216.6	59
224.5	57
191.5	43
181.4	41
189.5	42
171.0	40
138.6	37
195.7	57
181.0	60
183.7	63
2264.7	51

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.8

宮古
MIYAKO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.7	4.9	4.5	5.5	3.7	4.6	13.8	N	14	5.2
二月 Feb.	5.0	4.8	6.2	8.8	5.0	5.0	25.1	W	21	6.4
三月 Mar.	3.4	4.0	4.8	6.2	4.6	4.1	19.2	W	3	5.0
四月 April	4.9	5.2	6.3	7.8	5.0	5.2	33.8	S	15	5.9
五月 May	4.0	3.6	5.5	6.5	4.5	3.8	22.1	W	18	4.8
六月 June	3.2	3.1	5.4	6.0	5.1	2.4	23.2	WSW	14	4.4
七月 July	3.3	3.2	4.8	6.0	3.5	3.8	12.3	S	31	4.1
八月 Aug.	3.3	3.1	4.3	5.6	4.2	3.4	20.8	S	1	3.7
九月 Sept.	4.2	4.2	4.5	5.9	4.4	4.0	15.6	W	28	4.1
十月 Oct.	4.1	4.8	4.1	7.5	4.7	5.1	20.2	W	15	4.9
十一月 Nov.	6.2	6.6	5.0	7.5	5.4	6.6	29.3	W	30	6.4
十二月 Dec.	5.8	6.2	7.1	7.4	5.6	5.3	27.9	W	15	6.5
全年 Annual	4.3	4.5	5.2	6.7	4.6	4.4	33.8	S	15 IV	5.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	0	0	6
二月 Feb.	4	7	0	11
三月 Mar.	5	2	0	7
四月 April	7	4	1	12
五月 May	6	3	0	9
六月 June	3	3	0	6
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	3	1	0	4
九月 Sept.	6	1	0	7
十月 Oct.	6	2	0	8
十一月 Nov.	7	7	1	15
十二月 Dec.	5	7	0	12
全年 Annual	63	37	2	102

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 83° W	96
四月 April	S 79° W	94
五月 May	W	100
六月 June	S 69° W	92
七月 July	N 81° W	87
八月 Aug.	N 72° W	88
九月 Sept.	S 82° W	90
十月 Oct.	S 82° W	86
十一月 Nov.	S 68° W	92
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 88° W	87

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	26	3	7	0	6	0	4	1	4	0	9	2	102	5	13	2	2
二月 Feb.	7	2	3	0	4	0	4	0	5	0	13	3	104	9	10	3	1
三月 Mar.	17	3	18	6	8	0	5	2	7	3	11	2	86	4	7	2	5
四月 April	14	4	19	1	11	0	12	2	24	3	11	4	69	1	3	1	1
五月 May	44	0	31	1	3	0	5	0	15	4	22	2	48	0	5	1	5
六月 June	37	3	30	0	6	1	6	1	20	2	23	0	39	1	4	1	6
七月 July	27	2	37	0	6	0	6	1	20	2	22	0	56	0	3	0	4
八月 Aug.	25	2	30	0	4	0	17	0	28	2	18	0	48	3	4	0	5
九月 Sept.	20	0	17	1	13	0	12	2	13	1	22	0	65	0	11	0	3
十月 Oct.	5	0	11	0	4	0	15	2	6	1	16	4	104	6	9	2	1
十一月 Nov.	9	0	6	0	0	0	4	0	11	1	16	4	117	2	10	0	0
十二月 Dec.	2	1	3	0	4	0	0	0	8	0	11	0	150	2	5	0	0
全年 Annual	233	20	212	9	69	1	90	11	161	19	194	21	988	33	84	12	33

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 74° W	61
二月 Feb.	N 87° W	73
三月 Mar.	N 75° W	41
四月 April	S 77° W	28
五月 May	N 52° W	28
六月 June	N 51° W	19
七月 July	N 68° W	21
八月 Aug.	S 85° W	16
九月 Sept.	W	30
十月 Oct.	S 85° W	59
十一月 Nov.	S 87° W	75
十二月 Dec.	S 88° W	84
全年 Annual	N 84° W	43

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霧 △	雹 ▲	電雷 ⊼	濛霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	9	16	5	0	0	1	7	7	4	6	22	30	24	4	0	0	0
二月 Feb.	10	14	1	0	0	0	3	5	1	11	17	28	21	1	0	0	0
三月 Mar.	15	17	5	0	0	2	1	10	4	7	18	29	12	0	0	0	0
四月 April	8	0	1	0	0	1	2	15	3	12	3	4	1	0	0	0	1
五月 May	16	0	0	0	2	1	2	20	8	9	0	0	0	0	0	0	4
六月 June	15	0	0	0	0	3	0	19	4	6	0	0	0	0	0	0	4
七月 July	14	0	0	0	0	3	0	19	3	5	0	0	0	0	0	7	18
八月 Aug.	17	0	0	0	2	2	2	17	4	4	0	0	0	0	0	7	17
九月 Sept.	16	0	0	0	3	1	1	21	7	7	0	0	0	0	0	0	10
十月 Oct.	11	0	0	0	1	0	5	8	3	8	6	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	9	1	0	0	0	0	5	6	1	15	12	11	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	6	0	0	0	0	11	3	2	12	21	28	11	1	0	0	0
全年 Annual	145	54	12	0	8	19	39	150	44	102	99	130	69	6	0	14	54

回數 No.of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	3
二月 Feb.	2
三月 Mar.	4
四月 April	0
五月 May	1
六月 June	3
七月 July	1
八月 Aug.	3
九月 Sept.	2
十月 Oct.	2
十一月 Nov.	1
十二月 Dec.	1
全年 Annual	23

八木
YAGI.

八木

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.9	759.9	760.7	759.0	759.6	760.2	759.9	767.9	11	745.9	25
二月 Feb.	758.7	758.5	759.1	757.5	757.9	758.7	758.4	766.4	18	749.2	4
三月 Mar.	759.5	759.9	760.4	758.7	758.8	759.9	759.5	769.3	19	745.3	12
四月 April	755.9	756.6	756.6	755.1	755.2	756.3	755.9	766.0	26	729.0	7
五月 May	754.7	755.0	755.0	753.8	753.8	755.0	754.5	763.9	2	744.1	16
六月 June	751.6	751.8	751.8	750.8	750.8	751.9	751.5	758.3	1	739.4	9
七月 July	754.7	755.0	755.0	754.0	753.7	754.8	754.5	759.5	14	749.2	7,31
八月 Aug.	750.9	751.3	751.3	750.1	750.1	751.2	750.8	755.4	24	746.9	15
九月 Sept.	753.9	754.2	754.4	753.3	753.6	754.5	754.0	760.5	15	745.6	24
十月 Oct.	758.1	758.5	758.9	757.3	757.7	758.6	758.2	766.0	31	748.5	19
十一月 Nov.	759.6	759.6	760.0	758.4	759.0	759.6	759.4	768.8	7	742.2	24
十二月 Dec.	761.0	761.2	761.8	759.9	760.4	760.9	760.9	771.0	27	752.1	13
全年 Annual	756.5	756.8	757.1	755.7	755.9	756.8	756.5	771.0	27 XII	729.0	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.5	4.7	5.0	5.0	4.8	4.7
二月 Feb.	3.9	3.9	4.2	4.2	4.4	4.1	4.1
三月 Mar.	5.2	5.0	5.3	5.7	5.9	5.5	5.4
四月 April	7.7	7.2	8.2	8.4	8.6	8.2	8.0
五月 May	9.9	9.6	10.6	10.4	11.0	10.7	10.4
六月 June	14.8	14.5	15.4	15.6	15.8	15.3	15.2
七月 July	18.8	18.4	18.8	19.0	19.2	19.4	18.9
八月 Aug.	18.7	18.1	19.5	19.3	20.0	19.2	19.1
九月 Sept.	17.1	16.8	18.5	18.6	18.7	17.6	17.9
十月 Oct.	9.6	9.5	10.7	10.5	11.3	10.1	10.3
十一月 Nov.	7.0	6.7	8.1	8.3	8.3	7.3	7.6
十二月 Dec.	4.9	4.7	5.2	5.6	5.6	5.2	5.2
全年 Annual	10.2	9.9	10.8	10.9	11.1	10.6	10.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	1.4	1.0	4.1	6.7	4.6	2.2	3.3	7.6	99.8	7.7	13.1	5	96.4	16
二月 Feb.	0.9	0.4	3.7	6.1	4.2	1.6	2.8	7.3	99.0	8.4	12.9	15	95.9	24
三月 Mar.	3.5	2.8	7.2	10.1	7.8	4.9	6.1	11.1	1.6	9.5	16.3	11	97.4	27
四月 April	9.3	7.7	15.2	18.4	15.4	11.2	12.9	19.9	6.3	13.6	24.7	26	98.8	1
五月 May	12.5	12.1	19.5	22.7	19.8	14.9	16.9	23.5	10.7	12.8	29.0	30	2.2	1
六月 June	19.1	18.8	22.3	24.8	23.3	20.2	21.4	26.2	17.6	8.5	30.0	3	12.8	8
七月 July	23.0	22.6	27.6	29.7	28.2	24.6	25.9	30.6	21.8	8.8	35.6	17	13.8	4
八月 Aug.	22.5	22.1	28.9	30.7	28.0	24.1	26.1	32.3	21.3	11.0	35.6	4	18.3	25
九月 Sept.	20.4	19.9	25.0	26.7	23.6	21.2	22.8	27.8	19.2	8.6	32.5	4,8	11.7	22
十月 Oct.	11.0	10.4	16.6	20.0	15.4	12.0	14.2	20.5	9.2	11.3	26.2	17	2.0	31
十一月 Nov	7.1	6.2	12.0	15.6	11.1	8.4	10.1	17.1	4.6	12.5	24.5	9	99.5	12
十二月 Dec.	2.2	1.6	6.5	9.6	6.0	3.7	4.9	10.4	0.4	9.9	16.0	31	95.6	28
全年 Annual	11.0	10.5	15.7	18.4	15.6	12.4	14.0	19.5	9.3	10.2	35.6	17 VII 4 VIII	95.6	28 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	89	90	76	67	77	88	81
二月 Feb.	79	83	70	61	70	78	73
三月 Mar.	86	88	68	61	73	83	77
四月 April	86	89	65	53	65	81	73
五月 May	90	90	63	51	65	84	74
六月 June	90	90	77	68	74	86	81
七月 July	90	90	69	62	68	83	77
八月 Aug.	92	92	66	60	71	86	78
九月 Sept.	95	96	78	72	86	93	87
十月 Oct.	96	98	75	60	85	95	85
十一月 Nov	92	92	76	63	83	88	82
十二月 Dec.	90	92	72	61	79	87	80
全年 Annual	90	91	71	62	75	86	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	18.1	14.3	16.1	20.0	7.9	11.0	87.4	20.9	25	10.2	25
二月 Feb.	6.7	5.0	11.6	9.5	6.2	5.9	44.9	8.4	24	5.4	25
三月 Mar.	18.6	2.5	16.8	18.7	46.0	29.1	125.7	23.7	10	14.3	20
四月 April	17.6	16.0	12.2	26.5	16.4	10.4	99.1	47.6	29	23.9	29
五月 May	29.3	27.8	24.9	16.6	2.2	8.2	109.0	30.4	7	15.7	7,26
六月 June	43.6	28.9	51.7	59.6	31.4	30.1	236.3	42.9	9	23.4	9
七月 July	1.7	6.4	16.0	26.1	3.7	8.2	62.1	39.8	5	18.5	5
八月 Aug.	2.4	1.8	30.1	9.8	48.3	0.8	93.2	32.8	20	29.6	20
九月 Sept.	31.5	49.9	33.1	24.3	83.4	29.4	251.6	49.6	27	37.6	8
十月 Oct.	8.2	10.8	9.8	16.4	5.1	11.6	61.9	25.5	19	10.3	19,26
十一月 Nov.	1.1	2.2	5.4	15.2	14.5	2.0	40.4	17.5	4	11.3	4
十二月 Dec.	3.5	9.8	1.9	1.1	1.9	5.4	23.6	9.2	30	6.8	30
全年 Annual	182.3	175.4	229.6	234.8	261.0	152.1	1235.2	47.6	29 IV	37.6	8 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.6	7.7	7.4	8.1	7.1	5.7	7.1
二月 Feb.	6.2	7.7	7.7	8.7	7.9	5.6	7.3
三月 Mar.	6.6	8.1	8.6	7.9	8.2	6.5	7.6
四月 April	5.8	6.2	6.6	7.4	7.1	5.2	6.4
五月 May	6.4	6.8	7.4	7.8	7.7	6.1	7.0
六月 June	8.8	9.1	9.2	9.0	9.2	8.9	9.0
七月 July	5.6	7.8	7.9	8.3	8.3	6.4	7.4
八月 Aug.	4.5	6.1	5.8	6.7	7.2	3.8	5.7
九月 Sept.	7.3	8.2	8.8	8.2	8.2	7.0	7.9
十月 Oct.	6.7	7.4	7.2	7.3	6.8	5.0	6.7
十一月 Nov.	4.7	6.5	6.7	6.3	4.8	4.5	5.6
十二月 Dec.	6.0	7.0	6.9	6.7	5.3	5.9	6.3
全年 Annual	6.2	7.4	7.5	7.7	7.3	5.9	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
118.8	38
121.7	40
166.9	45
211.1	54
246.5	57
130.7	29
252.7	58
292.6	71
156.3	42
175.5	50
176.9	57
151.4	59
2201.1	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 5.9

八木
YAGI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.8	1.7	2.8	4.4	2.9	1.7	16.0	N	29	2.5
二月 Feb.	2.7	2.4	4.0	5.0	3.4	2.7	14.8	W	21	3.4
三月 Mar.	2.4	1.8	2.9	4.3	3.8	2.1	12.8	N	21	2.8
四月 April	2.0	1.9	3.6	4.8	4.2	2.4	13.2	SSW	7	3.1
五月 May	1.6	0.9	1.7	3.8	2.8	1.8	10.6	NW	16	2.1
六月 June	1.7	1.9	2.4	3.2	2.6	2.1	13.2	SSW	14	2.2
七月 July	1.3	1.0	2.3	3.5	3.2	2.4	13.2	E	31	2.2
八月 Aug.	1.6	1.4	2.7	4.5	3.4	2.0	11.3	E	5	2.5
九月 Sept.	1.6	0.9	1.9	2.9	2.2	1.4	11.0	E	14	1.8
十月 Oct.	1.0	0.8	1.2	2.6	1.4	1.2	10.4	N	8	1.4
十一月 Nov.	1.9	1.7	2.6	3.6	2.6	2.2	16.8	WNW	29	2.3
十二月 Dec.	1.6	1.1	2.0	3.6	2.0	2.0	11.8	WNW	25	2.1
全年 Annual	1.8	1.5	2.5	3.8	2.9	2.0	16.8	WNW	29 XI	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	1	0	7
二月 Feb.	5	0	0	5
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	3	0	0	3
五月 May	1	0	0	1
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	5	1	0	6
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	33	2	0	35

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 79° W	72
二月 Feb.	N 45° W	100
三月 Mar.	N 74° W	80
四月 April	N 76° W	73
五月 May	N 88° W	97
六月 June	N 85° W	89
七月 July	N 86° W	73
八月 Aug.	N 58° E	31
九月 Sept.	N 82° W	91
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	N 89° W	86
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	74

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	31	2	2	1	5	3	15	4	27	3	8	1	34	3	19	10	18
二月 Feb.	16	5	3	1	5	2	11	4	15	4	14	2	51	3	16	7	9
三月 Mar.	37	4	10	0	6	2	11	6	23	7	15	1	28	6	17	9	4
四月 April	29	4	8	2	16	2	16	9	23	0	15	2	25	2	15	10	2
五月 May	31	2	7	2	12	4	8	13	23	1	4	1	22	6	25	12	13
六月 June	36	4	9	4	18	3	8	1	13	1	4	0	13	5	37	12	12
七月 July	44	3	8	2	21	5	11	4	17	2	4	1	7	1	22	12	22
八月 Aug.	35	3	10	3	47	8	12	5	12	5	4	1	2	3	14	7	15
九月 Sept.	29	5	13	2	13	2	5	0	28	3	10	0	11	1	18	11	29
十月 Oct.	17	7	1	3	8	8	25	6	16	7	3	5	7	5	14	13	41
十一月 Nov.	13	2	6	3	14	4	12	7	26	7	9	3	15	6	14	12	27
十二月 Dec.	8	2	4	0	2	2	12	6	14	9	14	1	35	10	11	6	50
全年 Annual	326	43	81	23	167	45	146	65	237	49	104	18	250	51	222	121	242

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 80° W	21
二月 Feb.	W	36
三月 Mar.	N 67° W	22
四月 April	N 68° W	7
五月 May	N 41° W	16
六月 June	N 12° W	35
七月 July	N 13° E	25
八月 Aug.	N 62° E	32
九月 Sept.	N 13° W	14
十月 Oct.	S 57° E	4
十一月 Nov.	S 38° W	9
十二月 Dec.	S 71° W	29
全年 Annual	N 45° W	12

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✳△▲	雪 ✳	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	14	6	7	0	0	0	1	11	4	7	23	19	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	16	11	7	0	0	0	0	10	3	5	22	21	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	14	3	1	0	1	0	0	18	4	2	15	11	0	0	0	0	0	2
四月 April	13	1	1	1	1	1	4	13	1	3	5	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	2	1	3	17	3	1	1	0	0	0	0	0	10	1
六月 June	19	0	0	0	3	0	0	24	10	3	0	0	0	0	0	0	22	2
七月 July	10	0	0	0	5	0	1	14	2	2	0	0	0	0	1	20	28	1
八月 Aug.	11	0	0	0	5	0	3	7	0	2	0	0	0	0	0	25	31	23
九月 Sept.	22	0	0	0	5	0	0	18	5	1	0	0	0	0	0	11	24	5
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	5	15	1	1	3	0	0	0	0	0	3	2
十一月 Nov.	7	0	1	0	1	2	4	6	2	6	8	2	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	13	4	4	0	0	3	2	10	1	2	17	11	0	0	0	0	0	1
全年 Annual	163	25	21	1	23	7	23	163	36	35	94	65	0	0	1	56	118	39

京都
KIOTO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.3	761.4	762.2	760.3	761.2	761.6	761.3	769.5	11	747.0	26
二月 Feb.	760.0	759.8	760.3	758.7	759.4	760.0	759.7	767.6	18	750.1	4
三月 Mar.	761.1	761.4	761.8	760.1	760.5	761.5	761.0	770.8	12	747.6	12
四月 April	757.4	758.0	758.2	756.5	756.8	758.1	757.5	767.6	26	733.0	7
五月 May	756.2	756.6	756.4	755.1	755.2	756.6	756.0	765.4	2	745.1	16
六月 June	753.0	753.2	753.3	752.3	752.3	753.3	752.9	759.6	1	740.7	9
七月 July	756.0	756.4	756.4	755.3	755.3	756.3	756.0	760.8	14	750.4	7
八月 Aug.	752.6	752.9	752.9	751.6	751.8	752.9	752.5	756.9	24	748.3	15
九月 Sept.	755.4	755.7	756.0	754.8	755.2	756.0	755.5	762.4	15	747.0	24
十月 Oct.	759.8	760.0	760.3	758.7	759.4	760.2	759.7	767.8	31	749.9	19
十一月 Nov.	761.1	761.2	761.5	759.7	760.6	761.1	760.9	770.2	6,7	746.0	24
十二月 Dec.	762.4	762.5	763.1	761.0	761.7	762.3	762.2	772.4	27	753.5	31
全年 Annual	758.9	758.3	758.5	757.9	757.4	758.3	757.9	772.4	27 XII	733.0	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.2	4.7	4.9	4.7	4.4	4.5
二月 Feb.	3.7	3.7	4.0	4.0	3.9	3.8	3.9
三月 Mar.	4.7	4.6	5.1	5.5	5.3	5.0	5.0
四月 April	7.4	7.1	8.3	8.3	8.4	7.9	7.9
五月 May	9.1	9.2	10.2	9.9	10.0	9.9	9.7
六月 June	13.8	13.9	15.0	14.9	15.0	14.4	14.5
七月 July	17.5	17.5	18.3	18.5	18.7	18.5	18.2
八月 Aug.	17.5	17.3	18.2	18.1	18.3	18.2	17.9
九月 Sept.	16.3	16.0	17.3	16.9	16.9	16.6	16.7
十月 Oct.	8.7	8.5	10.3	10.2	10.0	9.0	9.5
十一月 Nov.	6.1	5.9	7.4	7.5	7.4	6.5	6.8
十二月 Dec.	4.2	4.0	4.8	5.0	4.9	4.6	4.6
全年 Annual	9.4	9.3	10.3	10.3	10.3	9.9	9.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	99.8	99.8	4.2	6.9	3.3	0.7	2.4	8.3	98.0	10.3	13.5	6	93.5	16
二月 Feb.	98.8	98.5	4.0	7.1	3.3	0.0	2.0	8.4	96.7	11.7	15.7	2	92.2	22
三月 Mar.	2.3	1.6	8.4	10.9	7.0	3.3	5.6	12.1	99.9	12.2	18.7	11	95.3	2
四月 April	8.0	7.1	16.3	18.8	14.9	9.7	12.	19.9	5.3	14.6	25.7	26	96.3	1
五月 May	11.1	11.1	20.4	23.2	19.4	13.7	16.5	24.2	9.4	14.8	30.4	31	0.7	1
六月 June	17.5	17.9	22.8	24.5	22.5	18.8	20.7	25.9	16.1	9.8	30.7	4	9.3	8
七月 July	21.3	21.5	28.0	30.0	27.3	23.2	25.2	31.0	20.3	10.7	36.3	17	10.6	4
八月 Aug.	22.2	21.7	29.8	31.9	28.3	23.7	26.3	33.2	20.7	12.5	37.2	4	15.3	23
九月 Sept.	20.1	19.4	25.1	26.9	23.3	20.8	22.6	28.3	18.4	9.9	34.2	8	9.9	23
十月 Oct.	10.3	9.4	17.2	20.4	14.8	11.1	13.9	21.3	8.1	13.2	27.3	13	1.0	31
十一月 Nov.	5.3	4.6	12.7	16.6	9.8	6.6	9.2	17.3	2.9	14.4	25.2	9	97.4	26
十二月 Dec.	0.1	99.4	6.0	9.9	4.5	1.9	3.6	10.9	97.7	13.2	16.4	31	94.2	28
全年 Annual	9.7	9.3	16.2	18.9	14.9	11.1	13.4	20.1	7.8	12.3	37.2	4 VIII	92.2	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	91	93	77	66	81	90	83
二月 Feb.	87	90	65	54	66	82	74
三月 Mar.	86	87	61	57	69	84	74
四月 April	89	90	59	51	65	85	73
五月 May	91	92	57	48	60	83	72
六月 June	92	91	73	67	74	88	81
七月 July	93	91	65	59	70	87	78
八月 Aug.	88	89	59	52	64	84	73
九月 Sept.	92	93	73	65	78	90	82
十月 Oct.	91	93	70	58	79	89	80
十一月 Nov.	89	90	66	55	81	87	78
十二月 Dec.	90	91	69	54	77	86	78
全年 Annual	90	91	66	57	72	86	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	36.3	20.7	41.2	27.2	10.1	27.6	163.1	31.5	25	21.3	20
二月 Feb.	5.8	4.4	11.4	14.7	4.6	4.9	45.8	10.8	28	5.3	19
三月 Mar.	12.9	11.1	18.6	15.2	45.1	39.2	142.1	33.7	10	19.0	6
四月 April	24.4	32.8	20.0	17.9	22.4	28.3	145.8	38.5	29	24.9	7
五月 May	51.6	35.8	27.0	2.7	4.6	14.0	135.7	51.7	26	23.1	26
六月 June	18.2	35.3	133.5	60.7	67.3	38.0	353.0	47.4	29	32.6	27
七月 July	7.2	1.1	8.0	21.4	30.8	5.9	74.4	26.0	5	17.8	5
八月 Aug.	5.8	2.6	3.6	3.4	12.7	4.5	32.6	12.0	15	12.0	15
九月 Sept.	76.5	71.5	50.8	26.5	54.6	36.4	296.3	52.2	30	32.8	27
十月 Oct.	2.5	7.0	8.1	14.3	5.4	7.7	45.0	14.6	19	5.7	19,26
十一月 Nov.	2.4	0.3	9.6	19.8	15.0	0.4	47.5	23.6	4	13.7	4
十二月 Dec.	1.4	3.4	2.8	2.4	1.9	3.8	15.7	4.8	29	2.8	30
全年 Annual	225.0	226.0	364.6	226.2	274.5	210.7	1497.0	52.2	30 IX	32.8	27 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	7.6	8.5	8.5	7.2	5.1	7.2
二月 Feb.	5.6	6.2	7.0	8.1	6.5	4.6	6.3
三月 Mar.	6.7	8.3	8.0	7.6	7.8	6.0	7.4
四月 April	5.4	6.4	6.7	6.8	7.1	5.6	6.3
五月 May	4.8	6.4	6.4	6.6	6.2	5.4	6.0
六月 June	7.5	8.4	8.8	8.5	8.5	6.6	8.0
七月 July	5.3	7.2	8.0	7.7	7.9	5.0	6.8
八月 Aug.	4.9	5.1	6.5	6.7	6.1	3.3	5.4
九月 Sept.	6.9	7.8	9.0	8.3	8.0	6.7	7.8
十月 Oct.	5.5	6.1	7.2	7.4	6.5	5.1	6.3
十一月 Nov.	4.0	5.3	5.5	5.9	5.3	3.8	4.6
十二月 Dec.	4.7	4.5	5.9	7.2	4.9	5.2	5.4
全年 Annual	5.6	6.6	7.3	7.4	6.7	5.2	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
118.9	38
145.4	48
174.8	47
217.8	56
256.2	59
132.2	36
225.7	51
255.5	62
132.7	36
180.0	52
184.4	60
133.1	50
2196.7	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 4.4

京都
KIOTO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.0	1.0	1.5	3.1	1.6	1.3	8.9	NW	29	1.7
二月 Feb.	1.3	1.0	2.7	4.6	2.3	1.4	11.1	NW	21	2.3
三月 Mar.	1.6	1.5	2.9	3.9	2.7	1.8	8.8	N	13	2.4
四月 April	1.6	1.4	3.5	4.9	3.4	1.7	11.1	NNW	7	2.7
五月 May	1.1	0.8	2.5	4.6	3.6	1.4	11.0	NW	16	2.4
六月 June	0.9	1.1	2.1	2.6	2.5	1.1	7.3	SW	14	1.9
七月 July	0.8	0.8	2.6	3.8	2.9	1.2	12.2	E	31	2.1
八月 Aug.	1.7	1.5	3.0	4.2	3.1	2.0	11.2	E	1,6	2.7
九月 Sept.	0.8	0.6	1.6	2.9	1.8	0.9	6.3	N	25	1.5
十月 Oct.	0.9	0.8	2.0	2.8	1.8	1.3	9.8	N	8	1.7
十一月 Nov.	1.4	1.1	2.5	3.2	2.2	1.8	15.7	E	24	2.1
十二月 Dec.	0.9	0.7	2.0	3.2	1.6	1.7	7.1	SW	15	1.7
全年 Annual	1.2	1.0	2.4	3.7	2.4	1.5	15.7	E	24 XI	2.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颱風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	1	0	0	1
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	0	0	0
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	8	1	0	9

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 67° W	65
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 81° W	95
四月 April	S 82° W	68
五月 May	S 72° W	93
六月 June	S 76° W	82
七月 July	S 42° W	69
八月 Aug.	S 78° W	70
九月 Sept.	S 82° W	57
十月 Oct.	S 86° W	97
十一月 Nov.	S 85° W	96
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 78° W	80

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	20	6	13	5	5	1	3	1	13	5	22	6	19	4	26	3	34
二月 Feb.	16	1	17	0	3	0	6	2	5	4	24	6	20	7	25	7	25
三月 Mar.	31	2	33	3	15	0	2	4	11	5	12	4	18	7	23	5	11
四月 April	31	5	24	9	21	5	4	6	14	5	14	3	9	2	12	3	13
五月 May	24	4	34	5	16	4	7	3	19	7	14	4	12	2	10	2	19
六月 June	16	2	26	6	23	1	13	4	16	3	9	1	11	0	22	2	25
七月 July	13	1	18	6	33	4	7	4	25	8	15	0	3	1	2	4	42
八月 Aug.	22	4	33	12	45	1	9	1	14	1	7	0	4	0	5	1	27
九月 Sept.	30	9	37	6	6	1	3	2	10	1	5	2	11	2	8	3	44
十月 Oct.	57	9	35	0	8	1	6	2	9	2	11	2	8	2	5	7	22
十一月 Nov.	56	5	15	0	4	1	4	2	12	3	19	5	10	3	20	7	14
十二月 Dec.	31	5	14	0	5	2	2	4	13	4	28	1	14	5	25	4	29
全年 Annual	347	53	299	52	184	21	66	35	161	48	180	34	139	35	183	48	305

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 63° W	24
二月 Feb.	N 67° W	33
三月 Mar.	N 13° W	28
四月 April	N 39° E	20
五月 May	N 46° E	13
六月 June	N 54° E	16
七月 July	S 66° E	24
八月 Aug.	N 68° E	44
九月 Sept.	N 19° E	33
十月 Oct.	N 12° E	41
十一月 Nov.	N 26° W	36
十二月 Dec.	N 56° W	25
全年 Annual	N 7° E	18

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹霰雷 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean <0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≧25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≧25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	18	12	5	0	0	0	0	14	3	0	28	25	5	0	0	0	0	1
二月 Feb.	10	16	6	0	0	0	0	9	3	2	26	26	2	0	0	0	0	0
三月 Mar.	15	8	3	0	0	0	0	16	4	0	21	20	0	0	0	0	0	1
四月 April	13	0	1	0	3	0	5	14	2	1	6	4	0	0	0	0	2	0
五月 May	12	0	0	0	1	0	6	9	2	1	1	0	0	0	0	0	11	0
六月 June	19	0	0	0	1	0	0	18	10	0	0	0	0	0	0	0	18	0
七月 July	13	0	0	0	2	0	2	14	2	1	0	0	0	0	0	20	28	0
八月 Aug.	11	0	0	0	4	0	4	8	1	2	0	0	0	0	1	25	31	27
九月 Sept.	20	0	0	0	3	0	1	14	4	0	0	0	0	0	0	9	26	2
十月 Oct.	11	0	0	0	0	0	5	12	4	0	5	0	0	0	0	0	5	1
十一月 Nov.	6	0	0	0	1	0	6	4	3	2	15	7	0	0	0	0	1	1
十二月 Dec.	13	6	3	0	0	0	2	6	2	0	29	28	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	161	42	18	0	15	0	31	138	40	9	131	110	7	0	1	54	122	33

彦根
HIKONE.

彦根

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	757.2	757.3	758.2	756.6	755.2	757.7	757.4	765.4	12	742.8	26
二月 Feb.	756.0	755.7	756.3	755.2	755.5	756.0	755.8	763.7	18	746.2	4
三月 Mar.	757.3	757.5	758.2	756.7	756.8	757.6	757.3	767.3	19	743.4	12
四月 April	753.9	754.4	754.7	753.3	753.2	754.4	754.0	764.2	26	730.1	7
五月 May	752.7	752.9	752.9	751.9	751.8	753.0	752.5	762.1	2	740.8	16
六月 June	749.6	749.7	750.0	749.1	748.9	749.9	749.6	756.2	1	737.3	9
七月 July	752.8	753.2	753.3	752.3	752.2	753.2	752.8	757.5	14,15	747.4	7
八月 Aug.	748.5	749.8	749.9	748.7	748.7	749.7	749.4	755.5	24	745.6	10
九月 Sept.	752.1	752.4	752.8	751.7	752.0	752.7	752.3	759.5	14	743.7	25
十月 Oct.	756.1	756.4	756.8	755.4	755.9	756.7	756.2	764.6	31	746.5	19
十一月 Nov.	757.5	757.6	758.0	756.2	756.9	757.4	757.3	766.6	7	741.9	24
十二月 Dec.	758.5	758.7	759.2	757.5	758.1	758.5	758.4	768.7	27,28	749.9	13
全年 Annual	754.4	754.6	755.0	753.7	753.9	754.7	754.4	768.7	27 XII	730.1	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.3	4.5	4.7	4.7	4.7	4.5
二月 Feb.	4.1	4.0	4.2	4.3	4.2	4.1	4.1
三月 Mar.	4.7	4.6	4.8	5.2	5.2	4.9	4.9
四月 April	7.5	7.2	7.7	7.5	7.8	7.9	7.6
五月 May	9.4	9.6	10.0	9.9	9.9	10.3	9.8
六月 June	14.0	14.2	14.7	14.9	14.6	14.4	14.5
七月 July	17.7	17.9	18.3	18.5	18.5	18.6	18.3
八月 Aug.	17.8	17.8	18.4	17.9	18.3	18.4	18.1
九月 Sept.	16.6	16.4	16.9	16.7	16.9	16.8	16.7
十月 Oct.	9.0	8.8	9.5	9.7	9.8	9.4	9.4
十一月 Nov.	6.4	6.2	7.3	7.4	7.4	6.8	6.9
十二月 Dec.	4.6	4.4	4.8	5.0	5.0	5.0	4.8
全年 Annual	9.7	9.6	10.1	10.1	10.2	10.1	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.5	1.2	3.8	5.3	3.8	2.3	3.0	6.4	99.7	6.7	10.6	20	95.1	3
二月 Feb.	0.5	0.3	3.0	4.4	2.9	1.5	2.1	5.6	99.0	6.6	11.0	2	94.5	24
三月 Mar.	3.4	2.8	6.7	7.9	6.1	4.4	5.2	9.1	1.6	7.5	13.1	28	97.2	2
四月 April	8.5	7.5	13.4	15.8	14.1	10.5	11.7	18.0	6.3	11.7	23.8	26	98.5	1
五月 May	11.7	12.0	17.6	20.1	17.9	14.0	15.6	21.4	10.1	11.3	27.4	24	3.1	1
六月 June	17.7	17.9	21.1	22.5	21.3	18.9	19.9	23.7	16.4	7.3	28.1	3	12.4	16
七月 July	21.5	21.9	26.4	28.3	26.2	23.3	24.6	29.2	20.6	8.5	34.3	18	13.2	4
八月 Aug.	22.7	22.2	28.5	30.3	27.6	24.3	25.9	31.4	21.3	10.2	33.3	3,16	17.9	21
九月 Sept.	20.6	19.9	24.4	25.2	23.2	21.4	22.4	26.5	19.2	7.3	32.4	8	10.4	29
十月 Oct.	11.4	11.0	16.7	18.6	15.6	12.3	14.3	19.4	9.6	9.8	24.0	5,13	2.3	31
十一月 Nov.	6.5	5.9	11.5	14.1	10.6	8.2	9.5	15.4	4.3	11.1	19.7	3	98.4	12
十二月 Dec.	2.9	2.5	5.9	7.7	5.6	4.1	4.8	8.6	1.0	7.6	13.0	1	96.7	28
全年 Annual	10.7	10.4	14.9	16.7	14.6	12.1	13.2	17.9	9.1	8.8	34.3	18 VII	94.5	24 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	86	85	74	70	77	86	80
二月 Feb.	85	84	75	69	74	79	78
三月 Mar.	80	82	64	64	73	77	73
四月 April	88	90	66	56	65	82	75
五月 May	91	91	67	57	65	85	76
六月 June	92	93	79	74	78	89	84
七月 July	93	91	72	65	74	87	80
八月 Aug.	87	90	63	56	67	82	74
九月 Sept.	91	93	74	70	79	88	82
十月 Oct.	88	88	67	61	74	86	77
十一月 Nov.	87	88	70	61	76	83	78
十二月 Dec.	82	81	70	64	74	81	75
全年 Annual	88	88	70	64	73	84	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10–2	午前 A.M. 2–6	午前 A.M. 6–10	午後 P.M. 10–2	午後 P.M. 2–6	午後 P.M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	42.4	20.2	38.5	40.6	17.3	19.8	178.8	24.7	20	24.1	20
二月 Feb.	15.2	11.4	26.4	25.6	18.8	10.4	107.8	19.3	13	10.0	13
三月 Mar.	15.0	10.7	12.3	14.1	45.9	43.5	141.5	34.2	10	13.3	6
四月 April	21.1	25.6	16.7	22.4	9.9	21.1	116.8	36.6	29	17.7	19
五月 May	25.4	39.2	24.5	2.9	2.7	6.2	100.9	36.4	26	18.7	26
六月 June	28.0	24.1	130.9	60.4	77.3	34.9	355.6	52.4	29	35.9	27
七月 July	21.5	2.2	8.4	12.3	12.2	4.6	61.2	24.1	5	12.3	5
八月 Aug.	0.5	1.2	0.3	7.3	26.5	0.4	36.2	25.7	30	25.7	30
九月 Sept.	69.1	63.4	37.4	30.4	46.2	92.6	339.1	69.4	20	51.0	20
十月 Oct.	7.2	9.0	8.9	22.3	9.8	7.4	64.6	17.1	26	6.6	26
十一月 Nov.	1.5	1.2	19.4	19.3	16.5	1.4	59.3	22.7	4	11.2	4
十二月 Dec.	10.3	13.1	5.5	8.2	5.4	15.5	58.0	17.0	16	8.5	16
全年 Annual	257.2	221.3	329.2	265.8	288.5	257.8	1619.8	69.4	20 IX	51.0	20 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
5.2	7.4	7.0	7.3	6.1	5.9	6.5
7.3	8.3	7.3	8.2	7.3	5.2	7.3
6.6	7.6	7.4	7.0	8.2	6.3	7.2
5.3	5.7	5.6	5.8	6.7	4.8	5.6
4.7	6.0	5.2	5.8	6.3	4.9	5.5
8.0	8.5	8.0	7.7	7.4	7.8	7.9
5.2	6.4	5.9	6.0	7.0	4.3	5.9
4.4	4.4	5.2	5.3	5.2	3.8	4.7
6.7	7.9	7.9	8.0	7.6	5.8	7.3
4.9	5.6	6.1	6.0	5.3	4.6	5.4
4.3	4.8	5.4	5.4	4.0	3.8	4.6
6.6	7.0	6.6	6.8	4.8	6.9	6.4
5.8	6.6	6.5	6.6	6.3	5.4	6.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	%
94.5	29
91.9	30
136.9	38
225.7	58
257.9	59
158.8	37
253.3	57
271.4	65
106.5	28
167.6	47
158.7	51
102.1	34
2025.3	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 8.0

彦根
HIKONE.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.1	3.8	4.2	4.8	4.7	3.7	14.7	N	29	4.1
二月 Feb.	3.5	3.1	4.7	5.4	4.9	4.6	16.0	NW	4	4.3
三月 Mar.	3.9	3.5	4.1	4.4	4.5	3.9	13.5	NNW	13	4.1
四月 April	2.3	2.2	3.9	4.8	4.1	2.6	16.4	NNW	7	3.3
五月 May	2.0	1.8	2.9	3.9	3.6	2.2	12.9	NNW	16	2.7
六月 June	1.6	1.5	2.5	3.1	2.5	1.8	9.2	N	14	2.1
七月 July	1.2	1.3	2.7	3.2	3.6	1.6	10.5	SE	31	2.1
八月 Aug.	1.8	1.5	3.1	3.7	3.3	1.9	11.8	SE	1	2.5
九月 Sept.	1.8	1.7	2.8	3.7	3.1	2.1	9.6	N	28	2.5
十月 Oct.	2.6	2.8	2.7	4.1	4.2	2.3	15.7	NNW	8	2.9
十一月 Nov.	2.9	2.7	3.4	3.2	3.7	3.1	15.3	N	10	3.0
十二月 Dec.	3.5	3.2	3.8	3.8	4.5	3.6	13.3	W	25	3.5
全年 Annual	2.6	2.4	3.4	4.0	3.9	2.8	16.4	NNW	7 IV	3.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	0	0	10
二月 Feb.	8	2	0	10
三月 Mar.	9	0	0	8
四月 April	7	1	0	8
五月 May	3	0	0	3
六月 June	0	0	0	0
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	4	1	0	5
十一月 Nov.	8	1	0	9
十二月 Dec.	8	0	0	8
全年 Annual	59	5	0	64

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 67° W	92
二月 Feb.	N 83° W	96
三月 Mar.	N 86° W	92
四月 April	N 82° W	87
五月 May	S 88° W	93
六月 June	N 83° W	96
七月 July	N 86° W	83
八月 Aug.	N 82° W	68
九月 Sept.	S 67° W	92
十月 Oct.	S 67° W	92
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	N 86 W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	31	3	10	2	6	0	21	12	25	5	10	4	7	7	15	22	6
二月 Feb.	10	2	5	2	2	2	11	9	22	10	3	3	24	12	28	18	5
三月 Mar.	44	5	11	1	3	1	11	5	18	1	5	1	7	3	38	26	6
四月 April	27	9	7	1	6	4	20	7	16	2	10	1	12	16	20	19	3
五月 May	28	5	10	2	7	1	22	11	12	6	6	2	13	10	24	22	5
六月 June	36	8	14	4	8	5	16	5	6	5	2	5	12	3	21	20	10
七月 July	48	1	2	1	10	2	15	7	14	2	1	2	12	8	22	20	19
八月 Aug.	6	1	8	2	9	8	32	21	15	1	2	3	12	15	23	6	22
九月 Sept.	28	3	19	1	14	9	15	8	14	1	5	4	11	2	18	18	10
十月 Oct.	20	11	6	1	4	0	6	13	29	1	5	4	16	4	33	27	6
十一月 Nov.	17	1	7	0	4	2	24	22	31	14	8	2	8	8	16	13	3
十二月 Dec.	21	3	8	2	1	2	23	27	26	5	4	1	18	8	17	17	3
全年 Annual	316	52	107	19	74	36	216	147	228	53	61	32	152	96	275	228	98

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 41° W	8
二月 Feb.	N 83° W	29
三月 Mar.	N 20° W	42
四月 April	N 34° W	21
五月 May	N 28° W	20
六月 June	N 3° W	32
七月 July	N 19° W	30
八月 Aug.	S 15° E	13
九月 Sept.	N 19° E	19
十月 Oct.	N 49° W	27
十一月 Nov.	S 11° W	22
十二月 Dec.	S 38° W	10
全年 Annual	N 36° W	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震
一月 Jan.	23	14	8	0	0	0	3	10	8	10	16	18	1	0	0	0	0	2
二月 Feb.	21	16	4	0	0	0	1	10	4	10	10	18	5	0	0	0	0	2
三月 Mar.	16	6	3	0	0	0	1	13	6	9	10	9	0	0	0	0	0	3
四月 April	11	0	1	0	1	0	5	10	3	8	4	2	0	0	0	0	0	0
五月 May	11	0	0	1	1	0	6	8	1	3	0	0	0	0	0	0	6	1
六月 June	19	0	0	0	1	0	0	17	11	0	0	0	0	0	0	0	9	1
七月 July	11	0	0	0	6	0	5	10	2	1	0	0	0	0	0	18	23	1
八月 Aug.	8	0	0	0	5	0	4	3	0	1	0	0	0	0	1	25	31	91
九月 Sept.	20	0	0	0	2	0	1	13	7	0	0	0	0	0	0	4	19	5
十月 Oct.	9	0	0	0	0	0	6	11	4	5	1	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	10	0	0	0	1	1	9	5	5	9	7	3	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	16	6	8	0	0	2	1	12	2	8	12	11	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	175	42	24	1	17	3	42	122	53	64	60	61	6	0	1	47	88	114

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	2
二月 Feb.	2
三月 Mar.	3
四月 April	0
五月 May	1
六月 June	1
七月 July	1
八月 Aug.	91
九月 Sept.	5
十月 Oct.	3
十一月 Nov.	3
十二月 Dec.	2
全年 Annual	114

岐阜
GIFU.

岐阜

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.5	763.6	764.4	762.6	763.4	764.0	763.6	771.9	12	747.3	26
二月 Feb.	762.4	762.2	762.6	761.1	761.7	762.3	762.1	770.3	18	752.3	4
三月 Mar.	763.4	763.5	764.2	762.6	762.8	763.8	763.4	773.0	19	748.8	12
四月 April	760.5	760.6	760.9	759.4	759.6	760.7	760.3	771.1	26	734.0	7
五月 May	758.7	759.2	759.0	757.8	757.9	759.2	758.6	768.7	2	745.5	16
六月 June	755.8	756.1	756.2	755.2	755.2	756.2	755.8	763.5	1	748.4	9
七月 July	758.6	759.0	759.6	757.8	757.8	758.8	758.5	768.2	14	752.7	7
八月 Aug.	755.8	756.0	755.9	754.6	754.8	755.9	755.5	759.6	25	751.5	10
九月 Sept.	758.1	758.4	758.7	757.5	757.7	758.6	758.2	765.9	15	748.8	25
十月 Oct.	762.0	762.3	762.7	761.1	761.7	762.6	762.1	770.6	25	752.1	19
十一月 Nov.	763.7	763.7	764.2	762.2	762.9	763.5	763.4	773.0	7	748.7	24
十二月 Dec.	764.7	764.8	765.4	763.5	764.1	764.6	764.5	775.3	28	755.8	13
全年 Annual	760.6	760.8	761.1	759.6	760.0	760.9	760.5	775.3	28 XII	734.0	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	4.2	4.4	4.9	4.8	4.6	4.6
二月 Feb.	4.0	4.0	4.3	4.4	4.4	4.2	4.2
三月 Mar.	4.9	4.6	4.9	5.6	5.5	5.4	5.1
四月 April	8.1	7.7	8.4	8.7	8.5	8.5	8.3
五月 May	10.0	9.8	10.6	10.8	11.0	10.8	10.5
六月 June	14.7	14.4	14.9	15.0	15.0	15.1	14.8
七月 July	18.2	18.0	18.6	18.8	19.1	19.3	18.7
八月 Aug.	19.0	18.7	19.0	19.3	19.2	19.4	19.1
九月 Sept.	17.1	16.8	17.2	17.7	17.6	17.1	17.3
十月 Oct.	9.2	8.8	9.5	9.9	10.3	9.6	9.6
十一月 Nov.	6.6	6.3	6.9	7.3	7.6	7.1	7.0
十二月 Dec.	4.6	4.3	4.8	5.0	5.2	4.9	4.8
全年 Annual	10.1	9.8	10.3	10.6	10.7	10.5	10.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.3	0.9	4.6	7.4	4.2	2.3	3.4	8.4	99.8	8.6	14.7	20	94.8	2
二月 Feb.	0.2	99.7	3.3	6.2	3.7	1.4	2.4	7.7	98.8	8.9	15.1	2	94.4	8
三月 Mar.	4.0	3.2	8.1	10.4	7.7	5.3	6.5	11.4	2.2	9.2	16.1	11	97.3	4
四月 April	10.1	8.9	15.2	17.9	15.2	11.7	13.2	19.0	7.6	11.4	23.2	25	0.8	1
五月 May	13.0	12.7	19.3	22.1	19.1	15.4	16.9	22.9	11.5	11.4	28.5	30	3.0	1
六月 June	18.6	18.6	22.2	23.8	22.0	19.6	20.8	24.7	17.5	7.2	29.4	6	14.2	8
七月 July	22.5	21.8	27.7	29.9	27.9	24.4	25.7	30.7	21.7	9.1	36.1	18	14.7	4
八月 Aug.	23.7	23.0	28.9	31.2	27.7	24.9	26.6	32.0	22.7	9.3	35.6	4	19.6	23
九月 Sept.	20.6	20.1	24.4	26.2	23.4	21.5	22.7	27.3	19.4	7.9	31.6	16	10.1	29
十月 Oct.	11.7	10.7	17.2	20.1	15.6	12.7	14.7	21.1	10.1	11.0	27.1	17	3.9	21
十一月 Nov.	7.5	6.4	12.0	14.1	11.2	8.4	10.3	17.1	5.2	11.9	22.6	9	99.8	19
十二月 Dec.	1.9	1.2	6.0	9.8	5.8	3.6	4.7	10.5	0.4	10.1	16.4	30	93.4	30
全年 Annual	11.3	10.6	15.7	18.4	15.3	12.6	14.0	19.4	9.7	9.7	36.1	18 VII	93.4	30 XII

濕度 百分率 RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	85	86	76	64	77	84	78
二月 Feb.	86	88	74	62	73	83	78
三月 Mar.	79	78	60	59	68	78	70
四月 April	86	88	65	57	65	81	74
五月 May	88	88	64	55	67	82	74
六月 June	91	90	76	70	77	89	82
七月 July	89	90	69	60	69	85	77
八月 Aug.	87	90	64	57	70	83	75
九月 Sept.	93	94	75	70	81	88	83
十月 Oct.	87	89	64	57	77	86	77
十一月 Nov.	84	85	65	54	76	85	75
十二月 Dec.	87	86	69	54	75	82	76
全年 Annual	87	88	68	60	73	84	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	18.4	14.0	27.2	27.1	10.8	11.9	109.4	24.1	18	10.5	18
二月 Feb.	9.4	15.2	17.3	17.1	15.3	11.7	86.0	23.4	19	12.3	19
三月 Mar.	37.9	17.2	14.0	18.8	46.6	50.9	185.4	37.4	10	26.5	24
四月 April	50.4	66.9	35.1	44.8	18.3	37.8	253.3	78.0	29	36.7	29
五月 May	55.8	40.5	61.7	9.5	13.0	8.5	189.0	63.9	26	35.5	12
六月 June	51.8	28.8	121.0	126.5	89.8	47.7	475.6	119.6	9	57.4	9
七月 July	32.1	28.8	13.2	20.5	8.2	20.7	123.5	36.7	7	19.9	7
八月 Aug.	3.0	15.1	6.4	2.2	44.6	0.4	71.7	43.8	28	43.8	28
九月 Sept.	65.7	101.0	76.7	59.8	93.9	74.9	472.0	64.8	30	42.0	4
十月 Oct.	8.5	18.1	19.1	29.9	34.6	9.3	119.5	41.9	26	26.6	26
十一月 Nov.	-	3.6	15.0	31.9	36.0	1.1	87.6	41.1	4	24.9	24
十二月 Dec.	5.3	3.8	2.9	9.4	2.5	11.0	25.0	10.0	25	8.2	25
全年 Annual	338.3	363.0	408.7	388.5	413.6	285.9	2198.0	119.6	9 VI	57.4	9 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.9	6.0	5.6	5.6	4.3	4.3	4.9
二月 Feb.	5.9	7.3	6.6	7.5	7.1	5.2	6.6
三月 Mar.	7.6	6.5	6.7	6.3	7.1	6.0	6.3
四月 April	5.2	6.6	6.2	6.4	6.9	4.9	6.0
五月 May	4.5	6.7	6.1	6.1	7.3	4.6	5.9
六月 June	8.2	8.4	8.1	8.2	8.3	8.1	8.2
七月 July	5.4	6.4	5.8	4.7	7.4	4.7	6.1
八月 Aug.	6.3	6.3	6.1	6.2	6.8	5.9	6.3
九月 Sept.	7.6	8.7	8.9	8.2	8.1	7.2	8.1
十月 Oct.	4.5	5.7	6.1	6.1	6.0	4.6	5.5
十一月 Nov.	3.1	4.8	5.2	4.7	3.4	3.4	4.1
十二月 Dec.	4.4	6.6	5.5	5.4	4.3	4.9	5.1
全年 Annual	5.4	6.6	6.4	6.4	6.4	5.3	6.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	166.0	53
二月 Feb.	147.7	48
三月 Mar.	175.3	47
四月 April	218.1	56
五月 May	244.9	56
六月 June	142.7	33
七月 July	247.5	56
八月 Aug.	258.9	62
九月 Sept.	99.0	26
十月 Oct.	179.1	48
十一月 Nov.	219.6	56
十二月 Dec.	157.9	52
全年 Annual	2196.7	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.5

岐阜
GIFU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.3	2.5	3.1	4.7	3.0	2.2	14.8	N	29	3.2
二月 Feb.	1.7	1.5	2.3	5.3	3.9	1.8	14.0	NW	17	2.7
三月 Mar.	2.0	2.1	3.7	5.8	4.4	2.7	20.0	NW	13	3.2
四月 April	2.3	1.9	3.4	5.0	5.0	2.7	20.4	NW	7	3.2
五月 May	2.0	1.6	2.4	4.8	4.0	2.2	14.5	NW	16	2.8
六月 June	1.5	1.6	2.5	4.5	4.3	1.9	12.9	NW	10	2.6
七月 July	1.7	1.7	2.6	4.5	4.4	2.2	11.8	S	31	2.9
八月 Aug.	1.7	1.4	2.8	5.1	4.0	1.7	13.5	S	1	2.8
九月 Sept.	1.8	1.7	2.3	3.1	2.6	2.3	13.9	NW	25	2.3
十月 Oct.	1.8	1.8	2.5	4.2	2.6	1.9	12.2	NNW	20	2.5
十一月 Nov.	2.0	2.5	2.4	3.7	1.9	1.9	16.5	W	25	2.4
十二月 Dec.	1.7	1.8	1.8	4.1	2.0	1.8	14.7	NW	14	2.3
全年 Annual	1.9	1.9	2.6	4.6	3.5	2.1	20.4	NW	7 IV	2.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	0	0	10
二月 Feb.	10	0	0	10
三月 Mar.	8	1	0	9
四月 April	3	3	0	6
五月 May	3	0	0	3
六月 June	3	0	0	3
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	4	1	0	5
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	52	5	0	57

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	N 85° W	97
三月 Mar.	S 86° W	97
四月 April	S 78° W	89
五月 May	S 87° W	99
六月 June	N 85° W	88
七月 July	N 89° W	95
八月 Aug.	S 81° W	81
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	N 87° W	95
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 88° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	32	12	63	0	1	0	2	0	4	1	6	1	14	2	35	2	11
二月 Feb.	20	11	41	0	0	0	3	0	3	0	8	2	14	2	34	9	21
三月 Mar.	33	12	34	0	0	0	0	1	0	2	4	1	16	4	53	10	16
四月 April	14	9	30	1	5	0	15	2	25	4	16	2	12	3	22	6	14
五月 May	14	13	25	0	8	0	4	2	34	5	12	2	16	2	36	2	11
六月 June	9	4	28	2	9	1	8	3	32	14	16	0	8	7	26	0	13
七月 July	8	4	31	2	3	0	4	5	25	4	31	4	34	9	16	0	6
八月 Aug.	10	7	27	2	7	1	13	8	30	17	39	0	9	3	5	0	8
九月 Sept.	25	7	30	3	6	1	9	7	16	8	24	1	7	3	18	7	8
十月 Oct.	33	19	35	1	0	0	0	0	7	4	9	0	13	7	40	10	8
十一月 Nov.	31	13	59	2	1	0	2	1	12	3	3	5	11	0	19	2	16
十二月 Dec.	32	15	49	1	0	0	1	2	7	2	2	1	19	4	21	1	29
全年 Annual	261	126	452	14	40	3	61	31	195	64	170	19	173	46	325	49	161

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 3° E	56
二月 Feb.	N 11° W	49
三月 Mar.	N 18° W	62
四月 April	N 23° W	8
五月 May	N 49° W	16
六月 June	S 42° W	8
七月 July	S 78° W	26
八月 Aug.	S 6° W	27
九月 Sept.	N 10° W	11
十月 Oct.	N 15° W	35
十一月 Nov.	N 13° W	45
十二月 Dec.	N 1° W	46
全年 Annual	N 15 W	26

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean 0°	最高 Max. 0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	12	7	1	0	0	0	8	5	5	10	19	15	0	0	0	0	0	5
二月 Feb.	16	14	2	0	0	0	2	8	2	10	9	17	4	0	0	0	0	1
三月 Mar.	13	3	0	0	0	0	1	11	7	9	11	8	0	0	0	0	0	4
四月 April	12	0	1	0	2	0	4	9	3	6	3	0	0	0	0	0	6	3
五月 May	12	0	0	0	3	0	4	10	4	3	1	0	0	0	0	0	15	0
六月 June	18	0	0	0	1	0	0	21	11	3	0	0	0	0	2	18	27	3
七月 July	10	0	0	0	1	0	3	11	2	2	0	0	0	0	0	31	31	2
八月 Aug.	9	0	0	0	6	0	2	10	1	2	0	0	0	0	0	8	24	59
九月 Sept.	22	0	0	0	6	1	1	22	5	1	0	0	0	0	0	0	5	4
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	7	12	4	3	0	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	5	0	0	0	0	0	10	4	3	5	9	1	0	0	0	0	0	6
十二月 Dec.	10	6	0	0	0	0	3	3	1	3	18	12	1	0	0	0	0	1
全年 Annual	149	30	4	0	19	1	45	126	48	57	70	53	5	0	2	57	108	90

高山
TAKAYAMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	714.4	714.7	715.3	713.8	714.4	714.8	714.6	722.0	12.17	699.8	26
二月 Feb.	712.6	712.8	712.8	711.5	712.0	712.6	712.3	720.6	18	702.4	4
三月 Mar.	714.6	714.7	715.2	713.5	714.0	714.9	714.5	723.1	19	704.3	10
四月 April	712.6	712.8	712.7	711.6	711.5	712.8	712.2	722.9	26	**686.7**	7
五月 May	712.9	712.8	711.6	710.3	710.8	712.1	711.5	720.4	2	699.3	16
六月 June	709.8	710.0	709.6	708.6	708.8	709.8	**709.4**	716.4	1	698.0	9
七月 July	713.1	713.5	713.2	711.8	712.2	713.2	712.8	717.8	15	707.1	7
八月 Aug.	710.4	710.8	710.3	708.8	709.2	710.4	710.0	714.0	24	705.8	15
九月 Sept.	712.6	712.8	712.8	711.9	712.3	712.9	712.6	718.9	15	703.7	25
十月 Oct.	715.3	715.7	715.8	714.0	714.8	715.7	715.2	723.2	16	706.0	19
十一月 Nov.	715.8	716.0	716.0	714.1	715.0	715.7	**715.4**	724.7	7	701.0	29
十二月 Dec.	715.3	715.5	716.0	714.3	714.9	715.3	715.2	**726.0**	27	705.9	13
全年 Annual	713.2	713.4	713.4	712.0	712.5	713.3	713.0	726.0	27 XII	686.7	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.1	3.3	3.5	3.5	3.3	3.3
二月 Feb.	2.9	2.7	3.2	3.4	3.4	3.1	**3.1**
三月 Mar.	3.9	3.7	3.9	4.2	4.1	4.2	4.0
四月 April	6.3	5.8	6.3	6.4	6.5	6.6	6.3
五月 May	8.1	7.6	8.6	8.6	8.6	8.9	8.4
六月 June	12.3	12.1	12.7	12.6	13.0	12.7	12.6
七月 July	15.4	14.8	15.8	15.8	16.4	16.4	15.8
八月 Aug.	15.8	15.2	16.1	15.9	16.6	16.7	**16.0**
九月 Sept.	13.9	13.7	14.4	14.5	14.7	14.1	14.2
十月 Oct.	7.5	7.3	7.8	7.9	8.4	7.6	7.7
十一月 Nov.	5.2	5.1	5.3	5.8	6.2	5.5	5.5
十二月 Dec.	3.7	3.6	3.8	4.0	4.0	3.9	3.9
全年 Annual	8.2	7.9	8.4	8.5	8.8	8.6	8.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.7	95.3	97.7	0.6	98.3	96.4	**97.3**	2.3	93.2	9.1	8.0	7	85.5	17
二月 Feb.	93.9	93.0	97.5	0.8	98.0	95.2	**96.4**	2.7	**90.7**	12.0	9.1	2	**82.0**	14
三月 Mar.	98.6	97.8	2.4	5.1	2.6	0.2	1.1	7.0	96.6	10.4	13.3	11	86.3	4
四月 April	5.3	4.1	11.7	16.1	12.7	7.7	9.6	17.8	2.4	**15.3**	24.2	28	95.8	12
五月 May	8.8	7.9	15.7	19.7	16.8	11.8	13.5	21.2	6.7	14.5	32.1	30	98.1	1
六月 June	15.3	15.1	19.6	21.8	20.0	16.6	18.1	24.2	13.7	10.4	29.5	12	8.8	11
七月 July	18.8	18.3	24.3	28.1	24.7	20.4	22.4	29.6	17.6	12.1	34.5	17	13.3	4
八月 Aug.	19.4	18.7	26.2	29.3	25.1	20.9	**23.3**	**31.3**	17.8	13.5	**35.0**	5,6	12.4	23
九月 Sept.	16.6	16.3	20.3	22.6	19.6	17.0	18.7	24.6	14.9	9.7	29.6	9	5.4	29
十月 Oct.	7.2	6.7	11.5	16.2	11.1	7.7	10.1	17.6	5.2	12.4	23.4	13	98.4	31
十一月 Nov.	2.7	1.6	6.0	11.9	7.0	3.7	5.5	13.4	99.9	13.4	23.1	9	93.8	12
十二月 Dec.	97.8	97.3	99.9	3.6	0.6	98.9	99.7	4.5	95.9	8.6	11.0	8	88.7	28
全年 Annual	6.7	6.0	11.1	14.7	11.4	8.1	9.6	16.3	4.6	11.8	35.0	5,6 VIII	82.0	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	94	94	83	73	85	92	87
二月 Feb.	95	95	82	69	84	94	87
三月 Mar.	92	93	70	63	73	89	80
四月 April	90	91	60	47	57	80	**71**
五月 May	92	93	64	51	59	85	74
六月 June	94	93	74	65	74	89	82
七月 July	94	94	69	55	71	92	79
八月 Aug.	94	95	63	52	70	90	77
九月 Sept.	97	97	79	71	85	95	87
十月 Oct.	96	96	75	56	83	93	83
十一月 Nov.	91	93	74	55	81	90	81
十二月 Dec.	94	95	83	66	84	92	86
全年 Annual	94	94	73	60	76	90	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	17.9	18.4	23.4	26.7	21.5	22.9	130.8	18.7	18	11.2	18
二月 Feb.	8.1	17.6	26.0	17.7	16.8	10.3	96.5	16.0	19	10.6	19
三月 Mar.	25.1	20.7	15.9	9.4	35.8	37.4	144.3	37.6	10	12.5	12
四月 April	40.0	26.0	12.0	13.8	12.0	38.4	142.2	33.1	19	27.5	19
五月 May	14.9	57.1	54.5	44.0	19.5	7.4	197.4	53.9	16	28.5	16
六月 June	53.3	59.0	82.8	78.1	44.1	31.9	**349.2**	**79.7**	27	**36.2**	27
七月 July	10.8	12.7	11.0	12.6	48.7	4.6	105.4	23.8	5	13.3	9
八月 Aug.	15.3	2.1	1.9	15.2	8.2	27.4	70.1	33.9	28	15.2	28
九月 Sept.	33.3	42.9	52.5	30.6	101.2	44.2	304.7	44.4	4	28.9	4
十月 Oct.	11.4	13.6	16.2	6.6	31.2	11.8	90.8	21.3	10	15.8	10
十一月 Nov.	7.3	9.6	26.0	15.3	22.1	4.6	84.9	32.6	10	15.6	10
十二月 Dec.	12.0	12.5	8.6	4.2	6.0	5.0	48.3	7.2	26	3.4	30
全年 Annual	249.4	292.2	330.8	274.2	367.1	245.3	1759.6	79.7	27 VI	36.2	27 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.2	9.0	8.6	8.0	6.9	7.7	8.1
二月 Feb.	8.9	8.6	7.9	8.1	7.2	6.8	7.9
三月 Mar.	7.2	7.9	7.8	7.1	7.9	6.9	7.5
四月 April	6.6	6.7	6.4	6.9	6.6	6.9	6.5
五月 May	5.5	8.6	7.0	7.3	7.2	5.5	6.8
六月 June	9.3	9.9	8.8	8.9	8.8	7.9	**8.9**
七月 July	7.6	9.6	6.1	7.4	8.1	5.5	7.4
八月 Aug.	7.2	9.3	5.5	6.3	7.8	5.3	6.9
九月 Sept.	8.8	9.9	9.1	8.5	8.2	7.5	8.7
十月 Oct.	9.2	9.7	7.3	7.1	5.4	5.7	7.4
十一月 Nov.	5.6	7.6	7.5	5.5	5.5	4.6	**6.0**
十二月 Dec.	8.2	9.2	8.2	7.8	7.5	7.3	8.0
全年 Annual	7.7	8.8	7.3	7.4	7.3	6.4	7.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
74.3	23
106.1	35
134.1	36
199.4	51
194.1	45
99.1	23
192.0	44
209.0	59
64.8	17
139.8	40
140.5	46
93.3	31
1647.3	37

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+49.7

高山
TAKAYAMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.1	1.1	1.4	2.7	1.3	1.2	11.2	NW	10	1.5
二月 Feb.	0.6	0.4	0.9	3.0	1.1	0.7	10.0	NW	26	1.3
三月 Mar.	1.0	1.0	1.7	2.8	2.6	1.5	10.9	SW	23	1.9
四月 April	1.1	1.1	2.9	4.8	3.6	2.1	13.0	S	14	2.9
五月 May	0.9	0.4	1.2	4.5	4.1	1.0	10.2	NNW	8	2.2
六月 June	0.7	0.6	1.1	3.2	2.4	0.8	10.8	NW	2	1.6
七月 July	0.3	0.3	1.1	2.7	2.2	0.4	7.9	S	2	1.3
八月 Aug.	0.2	0.1	0.9	4.1	2.6	0.4	8.5	NW	21	1.4
九月 Sept.	0.3	0.2	1.7	2.3	1.4	0.6	8.2	SW	9	1.1
十月 Oct.	0.5	0.6	1.3	2.7	1.1	0.8	7.5	N	7	1.2
十一月 Nov.	1.1	1.0	2.1	3.4	1.3	1.3	11.9	NW	10	1.8
十二月 Dec.	0.9	0.5	1.0	2.5	1.5	1.2	10.9	NW	25	1.2
全年 Annual	0.7	0.6	1.4	3.2	2.1	1.0	13.0	S	14 IV	1.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≧20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	3	0	0	3
五月 May	1	0	0	1
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	13	0	0	13

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	N 83° W	84
三月 Mar.	N 78° W	81
四月 April	N 83° W	74
五月 May	N 82° W	85
六月 June	S 85° W	63
七月 July	S 84° W	91
八月 Aug.	S 84° W	76
九月 Sept.	S 84° W	89
十月 Oct.	N 82° W	87
十一月 Nov.	S 83° W	84
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	81

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	21	1	3	1	3	0	11	0	18	0	5	0	6	2	32	5	78
二月 Feb.	22	0	1	0	2	0	10	3	12	2	7	0	7	2	14	3	83
三月 Mar.	33	4	7	0	5	0	5	2	10	3	7	1	5	1	27	10	66
四月 April	28	0	6	1	4	2	8	2	31	2	22	0	11	0	22	2	39
五月 May	20	0	8	1	2	0	17	1	34	4	18	9	3	1	15	5	57
六月 June	23	2	8	1	6	0	15	5	23	0	12	1	7	0	14	2	61
七月 July	16	1	8	0	6	2	14	1	20	5	3	1	4	0	14	2	89
八月 Aug.	6	0	1	1	0	2	8	4	33	4	11	2	4	1	16	3	90
九月 Sept.	9	0	4	1	7	2	13	4	16	1	3	0	0	2	12	4	102
十月 Oct.	23	4	8	1	5	2	17	2	10	0	1	0	2	1	17	12	81
十一月 Nov.	18	0	6	1	7	1	16	7	19	3	10	1	5	1	13	6	66
十二月 Dec.	20	3	9	2	3	0	9	1	18	1	4	2	10	3	15	3	83
全年 Annual	239	15	69	10	50	11	143	32	244	25	103	8	64	14	211	57	895

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 43° W	17
二月 Feb.	N 63° W	10
三月 Mar.	N 23° W	27
四月 April	S 76° W	15
五月 May	S 24° W	13
六月 June	S 15° W	3
七月 July	S 46° E	3
八月 Aug.	S 28° W	20
九月 Sept.	S 50° E	7
十月 Oct.	N 14° E	17
十一月 Nov.	S 3° E	5
十二月 Dec.	N 36° W	10
全年 Annual	N 69° W	6

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	19	20	6	0	0	10	0	22	8	1	22	30	27	4	0	0	0	2
二月 Feb.	21	23	6	0	0	5	0	18	2	1	24	28	27	6	0	0	0	0
三月 Mar.	19	15	5	0	0	1	1	17	5	2	19	24	9	1	0	0	0	2
四月 April	11	3	0	1	3	1	4	13	2	3	12	7	0	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	0	3	8	2	13	3	1	5	1	0	0	0	0	5	0
六月 June	21	0	0	2	4	1	0	26	11	1	0	0	0	0	0	0	12	0
七月 July	10	0	0	0	4	12	0	13	3	0	0	0	0	0	0	7	25	0
八月 Aug.	10	0	0	0	3	9	1	11	1	0	0	0	0	0	0	5	31	16
九月 Sept.	21	0	0	0	1	7	0	22	10	0	0	0	0	0	0	0	13	0
十月 Oct.	15	0	0	0	0	14	0	17	3	0	9	4	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	10	3	1	1	1	6	3	7	4	3	19	17	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	22	22	3	0	0	2	1	18	8	1	17	27	16	4	0	0	0	0
全年 Annual	192	86	21	4	19	76	12	197	69	13	127	138	79	15	0	12	86	21

飯田
IIDA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	717.4	718.0	718.5	716.5	717.2	717.9	717.6	726.2	12	701.4	25
二月 Feb.	716.5	716.2	716.5	714.4	715.5	716.2	715.9	725.5	14	706.2	4
三月 Mar.	718.1	718.6	718.5	717.1	717.1	718.2	717.9	727.4	19	704.7	12
四月 April	716.8	716.7	716.3	714.6	715.4	716.7	716.1	728.8	26	692.6	7
五月 May	715.5	715.8	715.3	713.7	714.2	715.7	715.0	724.3	2	702.0	16
六月 June	713.4	713.6	713.4	712.2	712.4	713.5	713.1	720.0	1	701.4	9
七月 July	716.6	717.1	716.6	715.3	715.4	716.7	716.3	720.7	14	710.5	1
八月 Aug.	714.0	714.3	713.9	712.2	712.6	713.9	713.5	717.3	25	709.1	10
九月 Sept.	716.2	716.5	716.4	715.0	715.5	716.4	716.0	723.1	15	706.8	25
十月 Oct.	718.5	718.7	719.0	716.8	717.5	718.6	718.2	726.7	25	708.8	19
十一月 Nov.	719.2	719.4	719.3	717.2	718.0	718.8	718.6	728.8	7	704.3	24
十二月 Dec.	718.7	718.8	719.2	716.6	718.0	718.6	718.3	729.7	28	709.9	13
全年 Annual	716.7	717.0	716.9	715.1	715.7	716.8	716.4	729.7	28 XII	692.6	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.4	3.2	3.5	3.5	3.5	3.4	3.4
二月 Feb.	2.9	2.6	3.4	3.6	3.5	3.1	3.2
三月 Mar.	4.4	4.0	4.7	4.9	4.7	4.5	4.5
四月 April	7.0	6.5	7.0	7.8	7.5	7.2	7.1
五月 May	8.4	8.2	9.4	9.3	9.5	9.3	9.0
六月 June	13.4	13.1	13.5	13.8	14.0	13.4	13.5
七月 July	16.0	15.7	17.1	16.7	16.9	16.5	16.5
八月 Aug.	16.6	16.1	17.3	17.1	17.5	17.2	17.0
九月 Sept.	14.8	14.5	15.4	15.8	15.8	15.0	15.2
十月 Oct.	8.3	7.7	8.6	9.7	9.4	8.6	8.7
十一月 Nov.	5.6	5.3	6.2	6.7	6.5	6.0	6.1
十二月 Dec.	3.7	3.6	4.1	4.6	4.2	4.1	4.1
全年 Annual	8.7	8.4	9.2	9.4	9.4	9.0	9.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極變 Absolute 最高	日 Day	極變 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	97.4	96.3	99.9	3.5	0.4	98.3	99.3	4.9	95.0	9.9	10.8	20	89.6	17
二月 Feb.	97.3	96.2	0.7	3.4	0.6	98.7	99.5	4.8	94.8	10.0	11.6	2	89.9	14,22
三月 Mar.	1.4	0.4	5.1	8.7	6.0	3.2	4.2	9.9	99.1	10.8	18.1	11	93.7	4
四月 April	7.7	6.2	13.0	17.4	13.6	9.8	11.3	18.8	4.4	14.4	25.1	28	98.3	12
五月 May	10.3	9.7	17.1	20.7	17.5	12.9	14.7	22.0	8.0	14.0	28.5	31	1.0	1
六月 June	16.7	16.3	20.6	23.3	20.4	17.6	19.1	24.3	14.9	9.4	28.4	1	10.6	11
七月 July	20.1	19.7	25.3	28.5	25.7	22.0	23.6	29.7	18.3	11.4	35.4	17	13.3	3
八月 Aug.	20.5	19.9	26.7	30.1	26.1	22.3	24.3	31.4	18.8	12.6	35.0	6	15.3	2
九月 Sept.	17.9	17.2	21.7	23.7	20.9	18.6	20.0	25.3	16.3	9.0	31.3	16	7.7	29
十月 Oct.	8.5	7.3	13.2	17.9	13.4	10.1	11.7	18.8	6.1	12.6	24.3	13,17	98.4	21
十一月 Nov.	3.5	2.7	7.9	13.1	8.6	5.3	6.9	14.5	0.9	13.7	21.1	9	96.3	26
十二月 Dec.	99.3	98.2	2.9	7.6	3.4	0.9	2.0	8.7	96.7	12.0	16.1	30	90.1	27
全年 Annual	8.4	7.5	12.8	16.5	13.0	10.0	11.4	17.8	6.1	11.6	35.4	17 VII	89.6	17 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	88	90	74	69	73	82	78
二月 Feb.	73	74	67	62	71	72	70
三月 Mar.	83	86	69	57	65	75	72
四月 April	85	90	61	50	62	76	71
五月 May	88	90	64	51	63	82	73
六月 June	94	94	75	66	79	88	82
七月 July	91	92	71	58	79	83	78
八月 Aug.	93	94	66	54	79	86	77
九月 Sept.	96	97	79	73	85	93	87
十月 Oct.	96	97	75	64	81	91	84
十一月 Nov.	93	92	76	58	76	86	80
十二月 Dec.	83	89	73	58	71	82	76
全年 Annual	89	90	74	59	72	83	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm.)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.8	18.3	15.1	21.9	30.0	14.8	113.9	23.2	18	13.1	4
二月 Feb.	3.3	2.8	9.4	27.1	23.3	9.0	74.9	19.1	19	8.0	3
三月 Mar.	26.2	29.3	17.5	4.8	27.7	42.5	148.0	34.2	10	15.6	24
四月 April	28.2	29.5	9.5	29.3	25.6	13.3	135.4	63.1	29	29.3	29
五月 May	14.5	25.9	40.8	46.7	10.2	21.3	159.4	50.6	16	25.5	16
六月 June	39.8	46.9	57.6	60.0	63.1	33.4	299.9	46.2	9	20.0	6
七月 July	22.4	20.1	6.7	32.7	35.1	15.4	131.4	45.8	5	21.1	8
八月 Aug.	8.6	1.4	0.0	0.7	2.9	9.8	23.4	7.7	15	7.0	20
九月 Sept.	24.1	80.3	96.5	79.4	57.5	43.9	391.7	60.7	2	29.2	2
十月 Oct.	7.4	18.0	11.1	17.9	22.9	23.5	100.8	34.4	26	16.7	26
十一月 Nov.	1.9	2.8	15.5	17.1	12.5	12.1	61.9	24.3	4	11.7	10
十二月 Dec.	3.6	2.0	0.6	1.0	3.9	1.0	12.1	5.1	30	3.0	30
年 Annual	203.8	276.4	280.3	337.6	314.7	240.0	1652.8	63.1	29 IV	29.3	29 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	5.2	5.8	5.1	3.9	4.3	4.8
二月 Feb.	5.5	6.5	6.9	7.6	5.6	5.3	6.2
三月 Mar.	5.9	6.9	6.9	6.2	6.7	5.9	6.4
四月 April	4.6	6.1	5.8	6.1	6.6	4.5	5.6
五月 May	4.3	6.6	5.8	7.3	7.0	4.8	6.0
六月 June	8.5	9.5	8.1	8.6	8.6	7.5	8.5
七月 July	6.2	7.4	5.4	6.8	7.2	5.1	6.3
八月 Aug.	6.3	6.6	4.5	5.6	6.9	6.5	6.1
九月 Sept.	6.5	8.5	7.6	7.6	7.1	6.9	7.2
十月 Oct.	4.9	6.5	6.5	6.1	5.8	5.1	5.8
十一月 Nov.	3.2	6.3	4.6	4.2	3.0	2.7	4.0
十二月 Dec.	4.1	3.6	3.9	4.5	4.0	4.9	4.2
年 Annual	5.4	6.6	6.0	6.3	6.0	5.2	5.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	174.5	56
二月 Feb.	152.5	50
三月 Mar.	177.5	48
四月 April	220.6	57
五月 May	234.1	54
六月 June	129.8	30
七月 July	214.7	48
八月 Aug.	257.3	62
九月 Sept.	99.7	28
十月 Oct.	159.8	43
十一月 Nov.	175.1	57
十二月 Dec.	179.6	58
年 Annual	2163.2	49

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+46.0

飯田
IIDA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.7	0.7	1.7	2.2	1.2	1.1	11.2	W	22	2.0
二月 Feb.	1.2	1.1	2.7	4.1	2.2	1.8	17.2	W	4	3.0
三月 Mar.	0.9	1.0	1.4	4.1	1.9	1.6	18.1	SW	15	3.0
四月 April	1.0	0.6	2.5	3.0	2.5	1.9	18.7	W	11	3.3
五月 May	0.9	0.9	1.8	3.8	2.4	1.6	14.2	W	27	3.4
六月 June	1.0	0.6	1.3	2.2	1.8	1.0	6.7	SSW	30	2.1
七月 July	0.9	0.4	1.7	3.1	2.6	1.4	8.6	WNW	22	2.2
八月 Aug.	0.7	0.4	1.9	3.1	2.6	1.2	9.2	NE	5	2.0
九月 Sept.	0.6	0.5	1.3	1.6	1.0	0.9	5.7	S	9	1.7
十月 Oct.	0.8	0.4	1.4	2.1	1.3	1.2	15.6	NE	8	1.7
十一月 Nov.	1.0	0.9	1.3	2.5	1.3	1.0	13.9	SW	26	2.2
十二月 Dec.	1.5	1.5	2.2	3.0	1.7	1.4	20.0	SW	13	2.8
全年 Annual	1.0	0.7	1.8	2.9	1.9	1.4	20.0	SW	13 XII	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 >20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	4	1	0	5
三月 Mar.	5	1	0	6
四月 April	0	2	0	2
五月 May	3	0	0	3
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	1	0	1
十一月 Nov.	3	0	0	3
十二月 Dec.	4	1	0	5
全年 Annual	20	6	0	26

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	N 45° W	100
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	E	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	W	20

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	6	9	8	6	2	2	2	3	2	15	8	25	6	10	9	58
二月 Feb.	7	3	4	2	5	1	2	1	5	8	19	20	20	12	7	4	48
三月 Mar.	11	12	10	9	9	3	3	4	4	6	9	16	16	7	8	8	51
四月 April	4	4	6	5	3	3	2	4	8	13	20	24	20	6	8	3	47
五月 May	3	1	3	4	4	2	7	3	14	12	24	18	22	13	14	5	37
六月 June	2	2	1	6	2	6	7	4	10	21	25	19	13	1	4	2	55
七月 July	9	3	7	4	5	4	4	5	10	14	25	17	29	8	6	1	35
八月 Aug.	5	3	6	2	4	2	4	5	16	10	25	17	17	7	11	4	48
九月 Sept.	6	4	8	6	4	2	2	2	9	6	15	11	19	5	5	2	74
十月 Oct.	10	4	13	8	8	2	4	0	12	4	9	7	15	10	10	6	64
十一月 Nov.	6	2	7	5	2	4	6	0	4	5	16	7	20	4	11	2	79
十二月 Dec.	8	0	5	3	4	4	6	2	18	10	20	15	25	1	5	1	59
全年 Annual	86	44	79	62	56	35	49	32	113	111	222	179	241	80	99	47	655

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 53° W	23
二月 Feb.	S 81° W	36
三月 Mar.	N 46° W	15
四月 April	S 33° W	33
五月 May	S 65° W	39
六月 June	S 37° W	37
七月 July	S 62° W	34
八月 Aug.	S 60° W	32
九月 Sept.	S 74° W	17
十月 Oct.	N 53° W	11
十一月 Nov.	S 85° W	18
十二月 Dec.	S 49° W	31
全年 Annual	N 71° W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雨 ↯	濃霧 ≦²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean <25°	最高 Max. <25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	11	10	1	0	0	2	10	10	4	1	27	29	18	2	6	0	0	3
二月 Feb.	18	17	2	0	0	0	2	8	3	5	23	28	15	1	0	0	0	0
三月 Mar.	16	4	0	0	0	2	3	13	7	6	13	20	1	0	0	0	0	6
四月 April	13	1	1	0	1	1	6	9	2	2	7	6	0	0	0	0	1	1
五月 May	12	0	0	0	4	3	6	12	2	3	2	0	0	0	0	0	5	1
六月 June	24	0	0	1	4	0	0	24	8	0	0	0	0	0	0	0	14	2
七月 July	10	0	0	0	4	0	4	13	5	0	0	0	0	0	0	16	27	2
八月 Aug.	10	0	0	0	4	1	1	7	0	0	0	0	0	0	0	9	31	18
九月 Sept.	20	0	0	0	3	1	1	15	10	0	0	0	0	0	0	0	15	0
十月 Oct.	8	0	0	0	0	7	6	12	5	1	6	3	0	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	9	1	1	0	1	3	9	5	2	3	19	12	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	9	7	0	2	0	1	12	4	1	5	18	24	9	0	0	0	0	3
全年 Annual	160	40	5	3	21	21	60	132	49	26	115	122	43	3	0	25	93	42

甲府
KOFU.

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	739.7	740.0	740.8	738.7	739.7	740.3	739.9	748.9	12	721.2	26
二月 Feb.	737.6	737.7	737.7	735.5	736.3	737.2	737.0	746.6	18	726.5	4
三月 Mar.	739.2	739.6	740.1	738.0	738.5	739.6	739.2	749.6	19	725.3	24
四月 April	737.8	738.1	737.7	735.8	736.3	737.8	737.2	748.6	26	712.9	7
五月 May	736.2	736.8	736.3	734.7	734.9	736.5	735.9	746.2	2	719.9	16
六月 June	734.1	734.4	734.2	733.0	733.1	734.2	733.8	740.7	1	721.5	14
七月 July	737.1	737.6	737.3	735.9	736.2	737.5	736.9	741.3	14	730.7	7
八月 Aug.	734.7	735.1	734.7	733.1	733.4	734.7	734.3	737.9	25	729.4	10
九月 Sept.	736.9	737.3	737.1	735.6	736.2	737.2	736.7	745.3	15	726.3	25
十月 Oct.	739.3	739.9	740.0	738.1	738.9	739.9	739.3	748.0	25	730.1	19
十一月 Nov.	740.5	740.7	740.8	738.5	739.4	740.1	740.0	750.5	7	724.1	30
十二月 Dec.	740.0	740.3	740.7	738.1	739.1	740.0	739.7	752.2	27	730.1	13
全年 Annual	737.8	738.1	738.1	736.2	736.8	737.9	737.5	752.2	27 XII	712.9	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.5	3.3	3.5	3.8	3.6	3.5	3.5
二月 Feb.	3.0	3.0	3.3	3.6	3.3	3.2	3.2
三月 Mar.	5.0	4.7	5.1	5.5	5.5	5.2	5.2
四月 April	7.7	7.4	8.1	8.3	7.9	7.9	7.9
五月 May	9.5	9.5	10.1	10.2	10.5	10.0	10.0
六月 June	13.7	13.8	14.3	14.7	14.5	14.1	14.2
七月 July	18.1	17.7	18.4	18.8	19.3	18.6	18.5
八月 Aug.	18.2	17.9	18.5	19.7	18.9	18.8	18.7
九月 Sept.	15.8	15.5	16.4	16.9	16.8	15.9	16.2
十月 Oct.	9.3	8.8	9.7	10.0	10.1	9.6	9.6
十一月 Nov.	5.8	5.4	6.5	6.8	6.6	6.2	6.2
十二月 Dec.	3.4	3.2	3.9	4.2	4.0	3.8	3.7
全年 Annual	9.4	9.2	9.8	10.2	10.1	9.7	9.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	日 Day	極度 最低 Absolute Min.	日 Day
一月 Jan.	98.3	97.2	1.2	4.6	1.4	99.5	0.4	5.8	96.3	9.5	12.3	20	90.5	14
二月 Feb.	98.4	96.9	3.5	7.4	3.4	0.4	1.7	8.7	96.0	12.7	12.6	2	90.4	14
三月 Mar.	3.8	2.8	8.2	11.5	8.4	5.5	6.7	13.0	1.9	11.1	20.4	24	94.2	4
四月 April	9.6	8.5	15.9	19.4	15.2	11.9	13.4	20.7	7.1	13.6	25.4	13	98.9	8
五月 May	12.2	12.0	19.1	23.0	19.1	15.1	16.7	24.0	10.7	13.3	30.4	30	2.6	1
六月 June	17.9	17.8	22.6	25.1	22.0	19.3	20.8	26.2	17.0	9.2	31.0	14	13.9	18
七月 July	22.4	22.0	27.1	30.2	26.9	23.8	25.4	31.2	21.5	9.7	37.0	18	16.3	3
八月 Aug.	22.7	22.0	28.2	31.2	27.2	24.1	25.9	32.3	21.7	10.6	34.8	10	19.3	2
九月 Sept.	19.4	18.8	23.5	25.8	22.4	20.2	21.7	27.2	18.3	8.9	33.4	16	9.7	29
十月 Oct.	11.2	10.0	16.1	20.0	15.4	12.8	14.2	21.0	9.6	11.4	26.2	13.27	0.6	21
十一月 Nov.	4.4	3.1	10.4	15.1	10.3	6.6	8.3	16.6	2.2	14.4	22.8	3	97.9	20
十二月 Dec.	98.6	97.3	4.7	10.8	4.8	1.0	2.9	12.1	96.4	15.7	18.0	31	90.9	27
全年 Annual	9.9	9.0	15.0	18.7	14.7	11.7	13.2	19.9	8.2	11.7	37.0	18 VII	90.4	14 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	84	87	70	60	71	78	75
二月 Feb.	73	81	57	46	55	68	63
三月 Mar.	80	82	62	54	66	74	70
四月 April	84	87	59	50	60	74	69
五月 May	88	89	61	50	64	77	71
六月 June	90	90	71	63	74	84	79
七月 July	89	89	69	60	73	84	77
八月 Aug.	89	91	65	58	71	84	76
九月 Sept.	93	94	76	69	82	89	84
十月 Oct.	91	93	70	57	76	85	79
十一月 Nov.	91	91	68	53	71	84	76
十二月 Dec.	81	85	60	42	60	75	67
全年 Annual	86	88	66	55	69	80	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	11.4	8.0	15.6	14.5	29.1	9.0	87.6	23.7	18	14.3	18
二月 Feb.	0.4	2.3	2.5	8.1	11.2	4.0	28.5	15.7	19	8.5	19
三月 Mar.	22.8	17.6	21.7	18.8	22.5	35.2	138.6	47.1	10	17.7	10
四月 April	37.8	31.5	7.6	0.8	8.3	18.7	104.7	25.8	7	24.7	20
五月 May	15.6	14.6	36.4	28.6	14.6	15.3	124.5	40.3	16	24.5	26
六月 June	12.5	14.2	31.2	34.1	41.7	9.7	146.4	23.8	9	17.5	7
七月 July	4.5	8.6	11.4	18.5	28.7	35.5	107.2	45.6	5	26.5	23
八月 Aug.	15.3	0.4	0.1	0.4	24.2	11.1	51.5	23.5	20	20.9	20
九月 Sept.	18.4	44.0	39.0	53.4	54.7	41.8	251.3	38.5	30	31.5	5
十月 Oct.	4.5	6.4	1.7	6.1	6.9	3.8	29.4	11.5	11	4.0	19
十一月 Nov.	0.5	0.5	10.6	8.8	13.9	2.8	37.1	23.7	24	9.7	24
十二月 Dec.	–	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30	0.0	30
全年 Annual	143.1	148.1	177.8	192.3	258.8	186.9	1106.8	47.1	10 III	31.5	5 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.3	6.3	5.4	4.8	5.3	5.3
二月 Feb.	3.8	4.1	5.4	5.1	4.3	4.4	4.7
三月 Mar.	6.7	7.5	7.1	7.1	8.2	7.6	7.4
四月 April	6.6	6.5	6.4	6.9	7.5	6.2	6.7
五月 May	5.6	7.3	6.3	7.5	7.5	6.2	6.7
六月 June	9.6	9.9	8.4	9.0	9.0	9.0	9.1
七月 July	8.1	8.4	6.3	7.7	9.0	6.7	7.7
八月 Aug.	7.9	9.3	6.4	7.2	8.3	7.7	7.8
九月 Sept.	7.4	9.0	8.8	8.8	8.8	7.6	8.4
十月 Oct.	6.7	7.1	6.6	6.3	7.6	7.2	6.9
十一月 Nov.	3.5	4.5	4.2	4.6	3.5	4.0	4.0
十二月 Dec.	1.4	2.4	2.4	2.9	2.4	3.0	2.4
全年 Annual	6.0	6.8	6.2	6.6	6.7	6.2	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	160.0	52
二月 Feb.	197.5	65
三月 Mar.	177.6	48
四月 April	211.9	54
五月 May	240.0	55
六月 June	127.4	29
七月 July	221.5	50
八月 Aug.	260.9	63
九月 Sept.	119.7	32
十月 Oct.	159.6	46
十一月 Nov.	194.0	63
十二月 Dec.	232.8	77
全年 Annual	2302.9	52

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 23.9

甲府
KOFU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	日四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.7	1.2	2.8	3.5	2.8	2.4	18.0	NW	26	2.5
二月 Feb.	2.4	1.2	2.5	5.3	4.6	2.9	**21.8**	NW	17	**3.3**
三月 Mar.	1.8	1.5	2.6	3.9	3.8	2.2	19.8	NNW	21	2.8
四月 April	1.5	0.8	1.8	3.2	4.4	2.6	18.6	WNW	15	2.6
五月 May	0.9	1.1	1.8	3.6	3.5	2.6	17.6	NNW, NW	17	2.4
六月 June	1.4	0.7	1.7	2.9	2.9	2.0	18.3	NNW	14	2.1
七月 July	1.0	0.7	1.8	3.2	3.0	2.0	11.6	NNW	19	2.2
八月 Aug.	1.1	0.4	2.0	3.2	2.6	2.0	11.1	E	29	2.1
九月 Sept.	0.8	0.7	1.4	2.1	1.6	1.1	13.2	NW	1	1.4
十月 Oct.	0.8	0.9	1.4	2.3	2.5	1.6	15.0	NW	8	1.7
十一月 Nov.	0.7	0.8	1.8	2.8	2.9	1.0	16.4	NW	25	1.8
十二月 Dec.	1.4	1.5	1.9	2.7	3.1	1.5	19.0	N	22	2.2
全年 Annual	1.3	1.0	2.0	3.2	3.1	2.0	21.8	NW	17 II	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	3	0	9
二月 Feb.	6	6	0	12
三月 Mar.	3	3	0	6
四月 April	2	2	0	4
五月 May	0	2	0	2
六月 June	1	1	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	3	1	0	4
十一月 Nov.	2	4	0	6
十二月 Dec.	7	2	0	9
全年 Annual	33	24	0	57

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 74° W	93
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 82° W	96
四月 April	S 85° W	69
五月 May	S 84° W	94
六月 June	S 84° W	91
七月 July	W	100
八月 Aug.	S 86° W	94
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 86° W	96

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	1	1	7	17	11	22	4	8	12	11	7	13	10	15	6	36
二月 Feb.	6	2	1	0	10	7	5	4	11	3	13	8	10	9	25	17	37
三月 Mar.	5	1	6	1	15	14	17	10	13	3	15	8	15	13	17	6	27
四月 April	4	3	3	3	17	3	14	5	14	10	22	4	18	12	17	5	26
五月 May	8	0	4	1	3	2	6	3	15	11	17	13	30	12	25	4	32
六月 June	2	1	0	0	2	6	7	0	12	9	22	20	36	16	14	1	32
七月 July	2	0	1	0	7	5	3	2	7	7	26	16	44	21	10	5	30
八月 Aug.	4	0	0	0	15	7	10	2	9	9	32	18	16	16	18	2	28
九月 Sept.	3	0	3	0	15	6	14	9	15	7	19	14	16	10	10	2	37
十月 Oct.	5	3	4	0	15	2	10	8	24	7	26	9	14	6	18	2	33
十一月 Nov.	4	1	1	7	17	4	9	8	18	8	14	9	11	5	13	3	48
十二月 Dec.	13	4	4	2	5	2	23	8	18	10	9	3	17	3	16	9	40
全年 Annual	61	16	28	21	138	69	140	63	164	96	226	129	240	132	198	62	406

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 5° W	13
二月 Feb.	N 76° W	23
三月 Mar.	S 26° W	14
四月 April	S 49° W	21
五月 May	S 80° W	47
六月 June	S 70° W	51
七月 July	S 77° W	51
八月 Aug.	S 60° W	35
九月 Sept.	S 31° W	28
十月 Oct.	S 38° W	27
十一月 Nov.	S 17° W	18
十二月 Dec.	S 40° W	13
全年 Annual	S 58° W	25

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	11	7	3	0	0	5	6	10	3	9	26	28	14	2	0	0	0	7
二月 Feb.	6	5	1	0	0	1	8	5	1	12	23	25	4	0	0	0	0	3
三月 Mar.	14	3	0	0	1	0	17	2	6	8	8	8	0	0	0	0	0	22
四月 April	11	0	0	0	1	0	2	14	2	4	3	1	0	0	0	0	4	6
五月 May	12	0	0	0	3	0	5	15	1	2	0	0	0	0	0	0	13	6
六月 June	19	0	0	0	3	1	0	26	8	2	0	0	0	0	0	0	22	7
七月 July	12	0	0	0	4	0	1	19	2	1	0	0	0	0	2	18	28	14
八月 Aug.	13	0	0	0	4	0	1	19	0	1	0	0	0	0	0	29	31	28
九月 Sept.	19	0	0	0	2	2	0	23	3	1	0	0	0	0	0	5	23	5
十月 Oct.	9	0	0	0	0	4	3	18	8	4	1	0	0	0	0	0	4	2
十一月 Nov.	5	0	0	0	1	4	11	4	3	6	18	11	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	0	0	0	0	0	1	17	2	0	9	28	28	5	0	0	0	0	9
全年 Annual	131	15	4	0	18	19	54	172	33	57	107	101	23	2	2	52	125	114

松本
MATSUMOTO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	712.2	712.4	712.7	711.6	712.3	712.8	712.3	720.3	17	696.6	26
二月 Feb.	709.8	709.6	709.9	708.4	709.1	709.7	709.4	718.3	18	698.7	4
三月 Mar.	712.3	712.7	713.0	711.3	711.8	712.8	712.3	721.1	19	699.9	24
四月 April	710.9	711.0	710.6	708.9	709.3	710.7	710.2	721.2	26	686.2	7
五月 May	709.7	710.2	709.6	708.0	708.3	710.0	709.3	718.9	2	695.6	16
六月 June	708.0	708.2	708.0	706.7	706.9	708.0	707.6	714.5	1	696.4	9
七月 July	711.2	711.6	711.2	710.0	710.1	711.5	710.9	715.7	15	704.2	7
八月 Aug.	708.8	709.2	708.8	707.2	707.3	708.8	708.3	712.3	24,25	703.9	15
九月 Sept.	710.7	711.0	710.7	709.9	710.2	711.1	710.6	718.3	15	701.2	25
十月 Oct.	713.0	713.5	713.3	711.8	712.6	713.5	712.9	720.9	16	704.7	19
十一月 Nov.	713.4	713.4	713.6	711.6	712.5	713.1	712.9	722.9	7	699.2	30
十二月 Dec.	712.5	712.7	713.1	711.3	712.2	712.7	712.4	724.0	27	703.6	13
全年 Annual	711.0	711.3	711.2	709.7	710.2	711.2	710.8	724.0	27 XII	686.2	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.9	2.8	2.9	3.0	3.2	3.0	3.0
二月 Feb.	2.4	2.4	2.8	2.9	2.8	2.7	2.7
三月 Mar.	3.6	3.5	3.8	4.1	3.9	3.8	3.8
四月 April	6.1	5.8	6.5	6.4	6.3	6.2	6.2
五月 May	7.9	7.7	8.7	8.8	8.7	8.6	8.4
六月 June	12.1	12.0	12.5	12.9	12.9	12.3	12.4
七月 July	15.5	15.6	16.9	18.6	17.7	16.6	16.2
八月 Aug.	16.2	15.6	16.6	17.1	17.2	16.7	16.6
九月 Sept.	13.4	13.1	14.0	14.4	14.5	13.8	13.9
十月 Oct.	7.3	6.9	7.8	8.1	7.9	7.6	7.6
十一月 Nov.	4.9	4.6	5.2	5.3	5.4	5.2	5.1
十二月 Dec.	3.3	3.2	3.6	3.6	3.6	3.6	3.5
全年 Annual	8.0	7.7	8.4	8.6	8.7	8.3	8.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極 Absolute 最高 Max.	極 Absolute 日 Day	極 Absolute 最低 Min.	極 Absolute 日 Day
一月 Jan.	93.9	93.5	96.3	99.9	97.2	94.6	95.9	1.2	90.8	10.4	9.4	20	80.3	31
二月 Feb.	91.7	94.0	98.2	1.1	98.4	95.9	97.0	2.2	91.5	10.7	8.3	20	81.9	1
三月 Mar.	99.3	98.6	3.4	6.2	3.1	0.4	1.8	6.9	97.3	9.6	18.1	24	92.4	4
四月 April	6.0	5.3	12.3	16.3	13.2	8.4	10.2	17.6	3.2	14.4	24.8	26	97.0	1
五月 May	9.2	9.1	16.1	19.8	16.8	12.1	13.8	20.8	7.2	13.6	29.9	30	97.7	1
六月 June	15.4	15.3	19.3	21.8	19.9	16.8	18.1	23.4	14.1	9.3	28.2	1	9.9	18
七月 July	19.5	19.2	24.3	27.3	24.9	21.1	22.7	28.4	18.5	9.9	33.5	18	13.6	4
八月 Aug.	19.8	19.2	25.3	27.9	25.3	21.1	23.1	29.4	18.6	10.8	32.5	7	13.8	23
九月 Sept.	16.7	16.0	20.3	22.5	19.5	17.4	18.7	23.7	15.1	8.6	30.7	8	5.8	29
十月 Oct.	6.9	5.8	12.4	16.3	11.2	8.3	10.1	17.1	4.6	12.5	21.7	5,13 14,15	97.5	24,31
十一月 Nov.	2.8	2.0	6.3	11.7	6.8	4.4	5.7	12.8	0.1	12.7	20.1	3	94.4	19
十二月 Dec.	96.8	96.1	0.4	4.4	0.7	98.5	99.5	5.1	94.5	10.6	12.1	31	84.5	27
全年 Annual	6.7	6.2	11.2	14.6	11.4	8.2	9.7	15..	4.6	11.1	33.5	18 VII	80.3	31 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	95	93	83	64	82	92	85
二月 Feb.	80	81	70	57	67	80	72
三月 Mar.	81	82	63	56	66	78	71
四月 April	83	84	59	46	54	73	66
五月 May	88	88	63	52	60	80	72
六月 June	92	92	75	67	75	85	81
七月 July	91	90	70	61	75	88	79
八月 Aug.	94	94	69	61	71	90	80
九月 Sept.	93	95	78	71	84	92	85
十月 Oct.	94	96	72	58	78	90	81
十一月 Nov.	86	87	71	51	72	81	75
十二月 Dec.	90	91	75	57	75	85	79
全年 Annual	89	89	71	58	72	84	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	15.0	8.2	15.2	13.7	16.1	13.7	81.9	17.8	18	9.8	25
二月 Feb.	1.3	1.6	2.7	5.3	6.3	3.5	20.7	4.7	19	3.8	19
三月 Mar.	22.4	11.9	16.1	16.8	28.8	30.4	126.4	54.2	10	15.2	10
四月 April	20.1	8.8	3.3	5.7	10.7	7.0	55.6	13.3	15	7.4	15,20
五月 May	18.7	17.5	34.1	31.5	15.3	14.2	131.3	47.9	16	23.2	16
六月 June	31.9	33.6	45.9	54.0	55.5	25.8	246.7	48.9	25	18.8	25
七月 July	11.9	6.5	8.6	12.0	15.1	15.2	75.3	29.3	5	13.6	8
八月 Aug.	2.0	0.1	–	3.9	4.0	33.3	43.3	17.3	2..	14.5	20
九月 Sept.	33..	3.4	44.2	36.7	26.7	41.3	215.8	59.4	30	2..0	30
十月 Oct.	3.7	14.0	8.8	4.7	4.0	9.5	41.7	12.9	19	6.8	19
十一月 Nov.	0.3	1.7	18.5	9.8	2.7	7.2	40.2	24.4	24	12.9	24
十二月 Dec.	1.5	3.2	0.7	1.8	3.3	2.5	13.0	3.3	25	1.7	14,25
全年 Annual	168.3	137.5	198.4	195.9	188.5	206.6	1091.9	59.4	30 IX	23.2	16 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.2	6.5	7.1	6.2	5.5	5.7	6.2
二月 Feb.	4.9	6.1	6.0	7.5	6.4	4.5	5.9
三月 Mar.	6.7	7.2	7.0	5.8	7.2	6.0	6.7
四月 April	4.6	6.1	4.9	6.8	6.1	4.1	5.4
五月 May	4.7	6.1	6.3	6.4	6.5	5.2	5.9
六月 June	9.4	9.2	7.9	8.6	8.8	7.9	8.6
七月 July	6.3	7.7	5.7	6.6	7.7	5.8	6.6
八月 Aug.	6.9	7.1	5.0	5.9	7.0	6.8	6.4
九月 Sept.	7.0	8.7	8.5	7.9	8.8	7.6	8.1
十月 Oct.	5.2	7.1	6.0	5.9	6.4	5.3	6.0
十一月 Nov.	3.5	5.3	5.2	4.3	2.8	3.1	4.0
十二月 Dec.	3.1	4.6	4.5	4.8	3.3	4.4	4.1
全年 Annual	5.7	6.8	6.2	6.4	6.4	5.5	6.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	133.8	43
二月 Feb.	162.4	53
三月 Mar.	163.0	41
四月 April	211.4	54
五月 May	214.4	49
六月 June	139.6	32
七月 July	229.8	52
八月 Aug.	225.9	54
九月 Sept.	98.6	27
十月 Oct.	154.7	44
十一月 Nov.	187.8	61
十二月 Dec.	179.2	60
全年 Annual	2099.8	47

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+51.4

松本
MOTSUMOTO.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	0.6	1.6	1.9	2.8	2.7	1.5	15.4	S	19	2.0	3	1	0	4	—	—
二月 Feb.	3.3	3.3	3.6	4.3	3.1	2.8	14.3	S	11	3.8	8	0	0	8	—	—
三月 Mar.	3.2	2.4	4.1	5.0	4.6	3.2	18.1	SSE	24	4.2	5	1	0	6	S 42° W	43
四月 April	2.7	2.3	4.7	6.5	5.5	3.2	15.0	N	15	4.1	7	1	0	8	N 84° W	86
五月 May	2.0	1.7	2.8	5.6	5.9	3.1	13.3	S	25	3.5	8	0	0	8	W	100
六月 June	1.3	1.7	2.9	4.4	4.5	3.3	18.1	SSE	14	3.3	3	1	0	4	S 76° W	82
七月 July	1.6	1.4	2.9	4.2	3.6	2.2	12.3	SSE	7	2.9	1	0	0	1	W	100
八月 Aug.	0.5	0.5	1.4	3.1	3.3	1.6	8.6	N	4	2.2	0	0	0	0	S 72° W	79
九月 Sept.	1.9	1.8	4.1	4.2	2.7	2.3	17.8	SSE	3	3.2	2	3	0	5	N 45° W	100
十月 Oct.	1.3	1.0	2.4	4.7	2.8	1.4	26.2	S	26	2.6	1	1	0	2	W	100
十一月 Nov.	2.7	3.5	3.8	5.4	3.1	3.5	15.2	S	17	4.4	8	1	0	9	W	100
十二月 Dec.	2.0	1.7	2.5	4.4	3.0	2.0	13.2	SSE	3	4.4	6	0	0	6	—	—
全年 Annual	1.9	2.0	3.1	4.5	3.7	2.5	26.2	S	26 X	3.4	52	9	0	61	S 62° W	96

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	13	0	1	0	2	0	4	2	19	0	2	0	9	1	39	2	92	N 61° W	21
二月 Feb.	10	0	4	0	4	0	4	2	37	5	9	0	15	1	26	2	49	S 60° W	22
三月 Mar.	19	1	3	0	3	0	6	9	23	5	7	0	9	4	49	0	48	N 72° W	22
四月 April	19	1	3	0	4	2	12	15	19	3	7	1	7	1	37	2	47	N 89° W	11
五月 May	12	0	4	0	4	2	13	13	28	2	6	2	12	4	51	5	28	W	20
六月 June	14	1	2	0	5	0	11	12	16	3	3	0	11	2	57	5	38	N 60° W	25
七月 July	15	1	2	0	5	0	3	17	14	0	5	0	10	5	62	3	44	N 57° W	30
八月 Aug.	23	0	2	1	4	1	9	5	18	1	5	2	10	3	41	4	57	N 54° W	22
九月 Sept.	13	1	6	1	2	1	6	16	31	2	2	0	7	3	46	4	39	N 85° W	15
十月 Oct.	12	1	4	0	6	2	6	8	14	3	5	2	15	1	48	8	51	N 60° W	26
十一月 Nov.	8	5	4	0	5	0	7	20	21	6	1	0	8	2	32	2	59	S 54° W	9
十二月 Dec.	2	3	2	0	3	0	4	10	36	9	4	1	10	4	20	5	73	S 37° W	22
全年 Annual	160	14	37	2	47	8	85	129	276	39	56	8	123	31	508	42	625	N 80° W	18

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪雹霰 ● * △ ▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ◎
一月 Jan.	16	17	0	0	0	1	2	10	6	4	27	31	25	13	0	0	0	4
二月 Feb.	12	12	2	0	0	1	3	4	3	8	23	28	23	4	0	0	0	1
三月 Mar.	14	11	0	0	0	1	1	9	3	6	17	27	9	1	0	0	0	14
四月 April	9	0	1	1	1	0	7	8	3	8	8	8	0	0	0	0	0	5
五月 May	16	0	0	0	3	2	7	11	3	8	4	1	0	0	0	0	0	9
六月 June	21	0	0	0	3	1	0	23	8	4	0	0	0	0	0	0	10	7
七月 July	12	0	0	0	4	0	2	11	2	1	0	0	0	0	0	7	25	7
八月 Aug.	10	0	0	0	5	0	0	13	1	0	0	0	0	0	0	2	31	20
九月 Sept.	17	0	0	0	0	1	1	18	9	5	0	0	0	0	0	0	9	3
十月 Oct.	9	0	0	0	0	6	3	9	7	2	8	4	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	2	0	0	1	2	10	3	3	9	18	18	0	0	0	0	0	5
十二月 Dec.	10	11	0	0	0	0	9	2	1	6	23	26	15	3	0	0	0	8
全年 Annual	154	53	3	1	17	15	45	121	49	61	128	143	72	21	0	9	75	83

長野
NAGANO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	726.7	727.0	727.8	726.2	727.0	727.8	727.0	735.5	12	710.8	26
二月 Feb.	724.3	724.3	724.7	723.4	724.0	724.3	724.1	733.3	18	713.3	4
三月 Mar.	726.9	727.2	727.5	725.9	726.5	727.2	726.9	736.4	19	713.8	24
四月 April	724.7	724.8	724.5	723.1	723.6	724.8	724.3	734.9	26	**698.4**	7
五月 May	723.3	723.9	723.3	722.0	722.4	723.7	723.1	732.5	2	709.2	16
六月 June	721.3	721.5	721.3	720.2	720.5	721.3	**721.0**	728.0	1	709.0	14
七月 July	724.4	724.8	724.6	723.4	723.7	724.8	724.3	729.0	14	717.8	7
八月 Aug.	721.9	722.3	722.0	720.6	720.9	722.1	721.6	725.9	24	717.2	15
九月 Sept.	724.0	724.4	724.5	723.3	723.8	724.5	724.1	731.3	15	714.2	25
十月 Oct.	726.9	727.4	727.5	725.9	726.6	727.3	727.0	735.0	16	719.3	19
十一月 Nov.	727.4	727.6	727.8	725.9	726.7	727.2	**727.1**	737.1	7	710.2	30
十二月 Dec.	726.9	727.1	727.6	726.0	726.7	727.1	726.9	**738.3**	27	718.2	13
全年 Annual	724.9	725.2	725.3	723.8	724.4	725.1	724.8	738.3	27 XII	698.4	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.2	3.1	3.3	3.4	3.5	3.3	3.3
二月 Feb.	2.7	2.8	3.0	3.2	3.1	3.0	**3.0**
三月 Mar.	3.8	3.7	4.0	4.0	3.9	3.9	3.9
四月 April	5.8	5.6	6.2	6.0	6.0	5.8	5.9
五月 May	8.1	8.1	8.7	8.5	8.4	8.4	8.4
六月 June	11.9	11.8	12.4	12.0	12.2	11.9	12.0
七月 July	15.4	15.4	16.2	16.1	16.0	15.8	**15.8**
八月 Aug.	15.2	15.4	15.5	15.2	15.8	15.7	15.5
九月 Sept.	13.6	13.2	13.8	14.0	13.8	13.5	13.6
十月 Oct.	7.7	7.3	8.1	8.0	7.9	7.7	7.8
十一月 Nov.	5.1	4.8	5.3	5.7	5.6	5.3	5.3
十二月 Dec.	3.6	3.4	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7
全年 Annual	8.0	7.9	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	日 Day	極度 最低 Absolute Min.	日 Day
一月 Jan.	96.5	95.7	98.4	0.9	98.1	97.1	97.8	2.0	94.1	7.8	7.5	24	**86.7**	2
二月 Feb.	95.5	94.3	98.4	0.8	98.2	96.6	**97.3**	2.1	**92.7**	9.4	6.2	20	87.3	1
三月 Mar.	0.3	99.4	4.1	6.3	3.1	1.2	2.4	7.6	98.2	9.4	15.0	24	93.5	4
四月 April	7.9	7.0	13.3	16.5	12.6	9.8	11.2	18.5	5.0	**13.4**	27.4	14	98.6	8
五月 May	10.6	10.6	17.1	20.5	16.5	12.9	14.7	21.6	9.0	12.6	29.9	31	99.7	1
六月 June	16.2	16.2	20.8	22.8	20.0	17.6	18.9	24.7	14.7	10.0	29.8	4	9.8	11
七月 July	20.4	20.3	25.4	28.4	24.5	21.9	23.5	29.9	19.5	10.4	35.1	18	12.8	4
八月 Aug.	22.0	21.3	27.0	30.6	25.6	22.7	**24.9**	**31.9**	20.6	11.2	**35.4**	8	15.3	22
九月 Sept.	17.8	17.2	20.9	23.6	20.1	18.5	19.7	24.7	16.2	8.5	34.1	9	8.0	29
十月 Oct.	8.7	7.6	13.3	16.3	12.2	10.1	11.4	17.5	6.7	10.8	22.7	17	99.8	31
十一月 Nov.	3.9	2.6	7.2	11.6	7.8	5.6	6.4	12.8	1.1	11.7	20.3	3	96.3	12
十二月 Dec.	98.2	97.3	0.6	4.1	1.0	99.6	0.1	4.9	96.3	8.6	12.2	31	90.4	28
全年 Annual	8.2	7.5	12.2	15.2	11.7	9.5	10.7	16.5	6.2	10.3	35.4	8 VIII	86.7	2 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	89	89	80	70	85	88	83
二月 Feb.	82	90	73	64	76	82	78
三月 Mar.	79	82	62	54	66	76	70
四月 April	71	73	54	43	53	63	**60**
五月 May	84	84	60	49	60	75	68
六月 June	86	85	68	59	70	79	75
七月 July	86	87	67	56	69	80	74
八月 Aug.	78	82	58	47	65	77	68
九月 Sept.	88	89	75	65	78	84	80
十月 Oct.	89	91	70	57	73	81	77
十一月 Nov.	83	87	70	55	69	77	73
十二月 Dec.	88	91	78	62	74	81	79
全年 Annual	83	86	68	57	70	79	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	21.3	12.9	20.6	16.1	14.3	11.3	96.5	16.6	1	9.7	20
二月 Feb.	5.8	7.9	13.3	10.8	8.1	6.1	52.0	7.3	12	3.1	3
三月 Mar.	17.5	11.2	10.0	5.0	9.5	20.7	73.9	24.8	10	9.6	10
四月 April	16.6	4.8	11.0	5.7	1.8	4.2	44.1	12.5	7	8.9	7
五月 May	11.1	30.4	29.2	26.3	14.9	8.6	120.5	33.0	16	14.3	16
六月 June	22.1	27.6	33.9	22.0	31.3	16.3	153.8	30.5	27	19.0	27
七月 July	14.6	11.1	8.1	7.1	39.6	56.5	136.4	31.9	10	**31.8**	10
八月 Aug.	6.3	0.0	0.4	0.3	34.6	56.6	97.5	33.5	27	30.0	27
九月 Sept.	46.0	42.5	19.9	36.3	21.0	30.9	**196.8**	**45.6**	19	25.3	20
十月 Oct.	4.4	7.6	9.5	3.8	8.3	5.9	39.5	8.5	19	5.6	19
十一月 Nov.	2.1	7.2	16.1	12.2	5.9	7.5	49.6	19.3	19	9.8	10
十二月 Dec.	4.9	4.6	4.8	3.7	1.9	12.6	32.5	11.2	16	5.3	16
全年 Annual	172.7	167.8	173.1	149.2	189.8	237.2	1093.1	45.6	19 IX	31.8	10 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
6.8	7.0	7.9	7.7	6.2	6.2	7.0
6.0	6.6	7.9	8.4	6.6	5.0	6.7
6.7	5.9	7.6	6.4	6.2	5.2	6.5
4.9	5.7	6.3	6.9	5.7	3.8	5.5
5.5	7.1	6.7	6.5	6.9	5.6	6.4
8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	7.1	**8.4**
6.1	8.3	5.6	6.5	7.7	5.6	6.6
4.8	7.2	5.8	5.1	6.4	5.4	5.7
7.2	8.6	8.5	7.6	8.2	6.9	7.8
5.2	6.2	7.3	6.5	4.8	5.0	5.8
3.2	6.2	5.5	5.0	3.7	3.2	**4.5**
4.4	5.6	6.4	6.3	3.9	5.9	5.4
5.8	7.0	6.9	6.8	6.2	5.4	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
125.7	41
140.4	46
216.8	59
232.3	59
244.8	56
165.7	38
267.2	58
290.9	70
192.3	53
194.9	56
192.3	53
155.6	52
2337.3	52

重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+37.3

長野
NAGANO.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/Sec) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.3	1.4	2.2	3.0	2.3	1.9	16.2	W	25	2.0	2	1	0	3	W	100
二月 Feb.	1.3	0.8	2.0	2.6	1.8	1.6	14.2	W	20	1.6	2	0	0	2	N 85° W	90
三月 Mar.	2.1	1.6	2.9	4.2	3.8	1.9	19.4	W	10	2.9	5	1	0	6	S 79° W	92
四月 April	3.1	3.4	4.3	4.6	4.5	4.2	13.4	SW	10	4.0	7	0	0	7	S 84° W	96
五月 May	1.2	1.2	2.8	3.2	2.9	1.3	8.9	SW	26	2.3	0	0	0	0	S 83° W	93
六月 June	2.5	1.7	3.6	4.0	3.9	3.2	10.6	WSW	9	3.1	4	0	0	4	S 87° W	94
七月 July	1.8	1.7	2.8	3.9	4.4	2.7	13.5	NNW	22	2.9	4	0	0	4	S 85° W	84
八月 Aug.	2.9	2.0	3.7	4.3	4.3	3.2	14.2	WSW	6	3.5	2	0	0	2	N 65° W	58
九月 Sept.	1.8	1.7	2.8	3.1	2.5	2.6	11.5	NNW	12	2.4	4	0	0	4	N 65° W	58
十月 Oct.	1.1	1.0	1.9	3.0	2.7	2.0	12.2	N	27	2.0	1	0	0	1	S 79° W	94
十一月 Nov.	1.8	2.2	2.9	3.4	3.2	1.9	18.3	N	10	2.6	6	1	0	7	S 88° W	99
十二月 Dec.	0.8	0.9	1.5	2.1	1.8	1.7	12.6	WSW	31	1.5	2	0	0	2	S 78° W	94
全年 Annual	1.8	1.6	2.8	3.4	3.2	2.4	19.4	W	10 III	2.6	39	3	0	42	S 87 W	87

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	26	6	33	16	11	1	11	2	4	2	7	5	12	7	11	5	27	N 23° E	31
二月 Feb.	13	3	30	4	13	7	9	0	3	0	14	1	13	5	14	3	36	N 22° E	20
三月 Mar.	39	1	27	8	27	1	10	0	3	0	13	9	11	5	13	0	19	N 21° E	29
四月 April	32	2	15	7	9	1	12	1	7	2	25	21	21	2	9	1	13	N 71° W	18
五月 May	25	1	27	8	12	5	14	2	1	1	24	10	18	1	10	0	27	N 15° E	10
六月 June	14	1	15	0	9	2	7	1	8	0	39	18	30	3	10	3	20	S 78° W	33
七月 July	25	4	6	1	12	2	10	0	3	6	39	5	17	3	5	8	40	S 89° W	18
八月 Aug.	15	1	8	1	9	1	13	1	1	1	41	31	23	5	8	8	19	S 76° W	38
九月 Sept.	16	0	12	4	10	1	8	0	2	1	41	18	15	5	10	2	35	S 80° W	25
十月 Oct.	32	1	30	5	19	5	5	2	8	1	16	6	14	7	11	1	23	N 12° E	21
十一月 Nov.	10	1	23	8	23	1	14	1	1	1	14	15	20	4	21	3	20	N 15° W	12
十二月 Dec.	13	0	24	9	24	3	10	0	5	1	11	7	12	4	27	2	34	N 16° E	17
全年 Annual	260	21	250	71	178	30	123	10	46	16	284	146	206	51	149	36	313	N 38° W	12

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ▽	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs 地震 ◎
一月 Jan.	22	23	4	0	0	0	3	13	4	5	26	31	23	10	0	0	0	5
二月 Feb.	18	20	6	0	0	4	2	11	6	2	21	28	25	3	0	0	0	1
三月 Mar.	14	14	0	0	0	1	2	13	2	6	20	23	8	0	0	0	0	6
四月 April	8	1	2	1	2	0	6	8	4	7	7	5	0	0	0	0	2	1
五月 May	16	0	0	0	1	1	5	13	2	0	1	1	0	0	0	0	7	4
六月 June	20	0	0	0	4	0	0	19	7	4	0	0	0	0	0	0	12	5
七月 July	18	0	0	0	10	0	3	12	2	4	0	0	0	0	0	15	25	3
八月 Aug.	7	0	0	0	7	0	4	7	0	2	0	0	0	0	0	15	31	12
九月 Sept.	15	0	0	0	1	2	0	18	6	4	0	0	0	0	0	1	12	2
十月 Oct.	13	0	0	0	0	1	7	13	3	1	6	1	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	10	4	3	0	0	2	8	7	1	7	20	10	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	17	18	2	0	0	2	3	6	2	2	25	30	17	2	0	0	0	6
全年 Annual	178	80	17	1	25	13	43	140	39	42	126	129	73	15	0	31	89	50

前橋
MAYEBASHI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	753.7	754.0	754.8	755.0	754.0	754.5	754.0	763.9	18	738.8	26
二月 Feb.	751.5	751.3	751.4	749.7	750.7	751.4	751.0	760.9	18	738.8	4
三月 Mar.	753.7	754.2	754.5	752.9	753.5	754.5	753.9	764.4	19	737.6	24
四月 April	751.8	751.9	751.5	750.2	750.6	751.9	751.3	762.5	26	724.2	7
五月 May	749.6	750.1	749.8	748.5	748.4	750.0	749.5	759.7	2	732.5	16
六月 June	747.6	747.9	747.9	746.8	746.9	747.9	747.5	754.2	2	734.2	14
七月 July	750.3	750.7	750.6	749.6	749.8	750.9	750.3	755.2	4	744.9	7
八月 Aug.	748.1	748.4	748.3	747.0	747.1	748.3	747.9	752.0	24	743.2	20
九月 Sept.	750.2	750.5	750.6	749.4	749.9	750.8	750.2	759.2	14	739.2	25
十月 Oct.	752.8	753.3	753.6	752.2	753.0	753.6	753.1	761.7	16	744.8	27
十一月 Nov.	754.0	754.6	754.3	752.5	753.5	753.8	753.7	765.1	7	736.2	30
十二月 Dec.	753.6	753.9	754.3	752.4	753.5	753.9	753.6	765.8	27	744.4	13,14
全年 Annual	751.4	751.7	751.8	750.3	750.9	751.8	751.3	765.8	27 XII	724.2	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.2	3.3	3.7	3.6	3.4	3.4
二月 Feb.	2.7	2.7	3.0	3.1	2.9	2.9	2.9
三月 Mar.	4.2	3.9	4.3	4.8	4.9	4.6	4.4
四月 April	7.4	7.3	8.1	7.8	8.1	7.9	7.8
五月 May	9.4	9.0	10.4	10.7	11.2	10.3	10.1
六月 June	13.4	13.3	14.1	14.5	14.6	13.9	14.0
七月 July	17.0	16.7	18.2	19.1	19.0	18.1	18.0
八月 Aug.	18.7	18.0	19.0	19.5	20.1	19.2	19.1
九月 Sept.	14.8	14.5	16.0	16.1	16.2	14.9	15.4
十月 Oct.	8.2	7.8	8.6	9.1	9.2	8.7	8.6
十一月 Nov.	5.3	5.6	5.9	6.0	6.1	5.7	5.7
十二月 Dec.	3.5	3.4	3.8	4.0	3.9	3.7	3.7
全年 Annual	9.0	8.7	9.6	9.9	10.0	9.4	9.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	99.6	99.6	3.1	5.2	1.6	0.3	1.6	6.1	98.1	8.0	11.9	20	92.3	12
二月 Feb.	98.6	97.8	4.7	6.9	2.2	0.3	1.8	8.1	96.4	11.2	14.1	15,20	91.1	22
三月 Mar.	3.1	2.4	7.4	9.5	6.3	4.3	5.5	11.4	1.5	9.9	24.8	24	96.9	16
四月 April	9.2	8.6	15.1	17.0	13.9	10.8	12.4	18.5	6.7	11.8	32.8	25	0.1	2
五月 May	12.2	12.5	18.8	20.8	18.0	14.0	16.0	21.5	10.8	10.7	27.6	31	2.7	1
六月 June	17.4	17.4	21.1	22.9	20.8	18.4	19.7	23.7	16.2	7.6	28.6	14	12.5	11
七月 July	21.5	21.2	26.3	27.7	25.7	22.8	24.1	28.3	20.6	7.6	35.8	15	16.5	1
八月 Aug.	22.3	21.8	26.6	28.4	26.0	23.2	24.7	29.0	21.3	7.6	31.7	20	19.5	22
九月 Sept.	18.3	18.1	22.7	24.3	21.1	19.6	20.5	24.8	17.2	7.5	30.5	6	8.9	29
十月 Oct.	11.0	10.2	16.7	18.3	13.3	11.8	13.5	19.4	9.3	10.1	24.9	3	3.3	21
十一月 Nov.	6.5	5.6	12.2	14.5	8.6	7.2	9.1	15.8	4.0	11.8	21.0	9	98.3	19
十二月 Dec.	0.9	0.2	6.7	9.3	4.2	2.2	3.9	10.5	99.2	11.1	14.9	8	95.4	26
全年 Annual	10.1	9.6	15.1	17.0	13.5	11.2	12.7	18.1	8.5	9.6	35.8	15 VII	91.1	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	74	70	58	56	70	73	66
二月 Feb.	64	69	46	41	52	61	56
三月 Mar.	71	70	55	54	67	72	65
四月 April	82	83	63	54	67	79	71
五月 May	86	82	66	59	72	85	75
六月 June	90	90	77	71	80	87	83
七月 July	89	89	72	70	78	88	81
八月 Aug.	94	93	74	68	81	91	83
九月 Sept.	91	91	78	72	86	90	85
十月 Oct.	82	82	61	58	79	82	74
十一月 Nov.	71	72	54	49	72	72	65
十二月 Dec.	71	71	51	45	68	69	62
全年 Annual	80	80	63	58	72	79	72

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	9.6	11.1	8.3	7.8	14.0	17.1	67.9	14.6	25	8.6	25
二月 Feb.	0.0	1.4	2.4	1.4	3.5	0.0	8.7	4.0	28	2.4	28
三月 Mar.	12.0	9.9	13.9	12.8	21.3	23.9	94.3	40.7	10	12.6	10
四月 April	15.6	19.3	13.0	6.7	14.7	6.7	76.0	20.5	7	8.3	6
五月 May	14.7	11.9	25.6	21.9	27.7	29.9	152.0	35.1	12	16.1	26
六月 June	26.1	33.1	32.5	31.6	61.7	29.1	214.1	31.0	25	19.2	17
七月 July	18.2	15.4	23.5	14.4	97.1	74.6	243.9	52.4	26	51.6	26
八月 Aug.	43.8	28.0	7.7	7.3	12.4	66.6	165.8	51.7	27	51.7	27
九月 Sept.	34.0	37.1	50.5	27.0	17.5	33.1	199.2	46.4	30	18.7	20
十月 Oct.	2.8	7.5	10.4	6.6	4.8	2.9	35.0	15.2	19	7.3	19
十一月 Nov.	0.2	0.1	5.6	9.2	3.5	7.0	26.3	23.3	24	7.1	24
十二月 Dec.	0.0	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0	1.2	1.2	30	0.8	30
一年 Annual	177.5	205.2	194.2	147.4	278.2	284.9	1284.4	52.4	26 VII	51.7	27 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	4.9	6.2	5.3	4.3	4.0	4.7
二月 Feb.	2.4	3.0	4.9	5.6	4.1	3.3	3.9
三月 Mar.	5.7	6.4	6.8	6.8	7.6	6.9	6.7
四月 April	5.8	5.8	5.4	6.4	6.8	5.9	6.0
五月 May	5.4	6.0	5.9	7.1	7.0	6.1	6.2
六月 June	8.7	8.8	8.4	8.3	8.8	8.0	8.5
七月 July	7.1	7.9	6.8	7.2	8.5	7.5	7.5
八月 Aug.	7.9	7.9	7.2	6.7	7.5	8.7	7.6
九月 Sept.	6.9	8.1	8.4	8.1	8.3	7.5	7.9
十月 Oct.	5.4	5.8	6.8	6.6	5.8	6.3	6.1
十一月 Nov.	3.0	3.7	4.0	3.4	3.2	2.8	3.3
十二月 Dec.	1.9	2.6	4.4	4.6	3.9	3.5	3.3
一年 Annual	5.3	5.9	6.3	6.3	6.2	5.9	6.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	185.8	60
二月 Feb.	222.3	73
三月 Mar.	201.3	54
四月 April	221.3	57
五月 May	245.2	56
六月 June	130.4	30
七月 July	227.2	51
八月 Aug.	247.2	59
九月 Sept.	131.6	36
十月 Oct.	193.7	56
十一月 Nov.	226.7	74
十二月 Dec.	221.4	74
一年 Annual	2457.1	55

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+10.1

前橋
MAYEBASHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.0	5.7	7.3	8.6	4.9	5.7	23.0	NW	1	6.8
二月 Feb.	6.4	6.0	7.2	10.2	8.0	6.5	23.0	N	4	7.4
三月 Mar.	6.7	6.2	6.4	5.6	6.3	5.5	24.2	NNW	13	6.3
四月 April	5.5	4.8	4.4	7.9	6.5	5.4	33.2	NNW	7	5.8
五月 May	4.9	5.2	5.2	6.3	5.5	4.2	20.7	N	17	5.1
六月 June	3.0	3.2	3.4	5.8	4.6	3.8	26.9	N	14	4.0
七月 July	3.5	3.0	2.4	4.4	3.9	3.5	16.1	N	19	3.4
八月 Aug.	2.2	1.6	2.1	4.0	2.9	2.7	7.7	NNW	21	2.6
九月 Sept.	3.7	3.2	3.3	4.3	3.2	3.6	19.7	N	12	3.5
十月 Oct.	5.9	5.1	5.7	6.5	4.5	5.1	22.8	N	27	5.5
十一月 Nov.	6.4	6.6	6.1	7.7	5.9	6.0	27.3	N	10	6.5
十二月 Dec.	6.0	5.9	7.0	8.2	6.0	5.4	20.0	W	1	6.4
全年 Annual	5.0	4.7	5.0	6.6	5.2	4.8	33.2	NNW	7 IV	5.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	10	0	20
二月 Feb.	6	14	0	20
三月 Mar.	4	11	0	15
四月 April	4	3	2	9
五月 May	3	6	0	9
六月 June	4	2	0	6
七月 July	3	2	0	5
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	4	2	0	6
十月 Oct.	4	6	0	10
十一月 Nov.	4	9	0	13
十二月 Dec.	13	7	0	20
全年 Annual	59	72	2	133

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	W	100
六月 June	—	—
七月 July	W	100
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	W	100

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	14	1	0	1	2	2	3	1	1	3	1	5	7	28	39	76	2
二月 Feb.	21	3	0	4	3	8	0	4	0	1	0	1	3	23	45	51	1
三月 Mar.	16	3	2	6	6	13	6	9	3	5	3	4	6	8	33	61	2
四月 April	16	5	0	5	11	34	11	10	1	5	4	4	3	5	11	47	8
五月 May	34	7	1	2	11	32	15	12	3	4	6	2	1	3	19	33	1
六月 June	16	4	5	7	11	34	23	15	3	5	7	2	2	1	12	26	7
七月 July	25	3	0	9	11	33	19	18	7	4	2	7	4	6	12	19	7
八月 Aug.	10	7	1	8	11	31	27	16	6	6	3	4	2	3	11	19	21
九月 Sept.	24	2	1	4	5	13	10	11	7	4	7	3	7	16	17	39	10
十月 Oct.	28	12	1	2	2	4	6	3	4	2	3	2	3	20	25	68	1
十一月 Nov.	25	5	4	3	2	7	6	7	2	0	1	2	10	16	32	54	4
十二月 Dec.	35	5	1	5	1	3	3	0	4	1	3	4	9	13	33	65	1
全年 Annual	264	57	16	56	76	214	129	106	41	40	40	40	57	142	289	558	65

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 38° W	77
二月 Feb.	N 30° W	72
三月 Mar.	N 24° W	45
四月 April	N 28° E	22
五月 May	N 30° E	26
六月 June	N 87° E	25
七月 July	N 87° E	20
八月 Aug.	S 73° E	27
九月 Sept.	N 29° W	28
十月 Oct.	N 25° W	66
十一月 Nov.	N 27° W	59
十二月 Dec.	N 28° W	72
全年 Annual	N 15° W	35

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	濃霧 ≦²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 時度 ⏲
一月 Jan.	13	13	0	0	0	0	6	5	3	20	25	23	8	1	0	0	0	3
二月 Feb.	3	7	0	0	0	0	6	1	2	20	27	26	7	0	0	0	0	2
三月 Mar.	15	3	0	0	0	0	3	12	3	15	10	10	0	0	0	0	0	4
四月 April	12	0	0	1	2	0	4	13	4	9	2	0	0	0	0	0	0	1
五月 May	14	0	0	0	3	0	8	14	4	9	1	0	0	0	0	0	3	5
六月 June	21	0	0	0	4	0	0	23	10	6	0	0	0	0	0	0	12	12
七月 July	20	0	0	0	7	0	1	16	4	5	0	0	0	0	0	17	23	7
八月 Aug.	13	0	0	0	7	0	1	16	1	0	0	0	0	0	0	15	30	7
九月 Sept.	21	0	0	0	3	0	2	19	7	6	0	0	0	0	0	1	14	2
十月 Oct.	7	0	0	0	0	0	4	12	4	10	0	0	0	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	4	0	0	0	0	0	14	5	3	13	12	3	0	0	0	0	0	7
十二月 Dec.	1	4	0	0	0	0	12	3	0	20	24	18	2	0	0	0	0	1
全年 Annual	144	27	0	1	26	0	61	139	45	133	101	80	17	1	0	33	82	55

熊谷
KUMAGAYA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.2	761.5	762.3	760.5	761.6	762.0	**761.5**	771.6	12.18	749.4	26
二月 Feb.	758.8	758.8	759.0	757.1	758.0	758.9	758.4	768.6	18	746.5	20
三月 Mar.	761.0	761.5	762.1	760.3	760.9	761.8	761.3	772.2	19	744.6	24
四月 April	759.2	759.6	759.0	757.5	758.0	759.2	758.7	769.8	26	**731.9**	7
五月 May	756.8	757.4	757.2	755.7	755.9	757.2	756.7	767.2	2	739.3	16
六月 June	754.8	755.1	755.2	754.0	754.0	755.1	**754.7**	761.6	2	749.5	14
七月 July	757.4	757.9	757.9	756.7	756.9	758.0	757.5	762.6	4	752.0	7
八月 Aug.	755.1	755.4	755.5	754.1	754.2	755.4	755.0	759.2	24	750.0	20
九月 Sept.	757.3	757.7	757.8	756.5	757.1	758.0	757.4	766.3	14	746.2	25
十月 Oct.	760.0	760.6	760.9	759.5	760.2	760.9	760.3	769.0	16	752.5	29,27
十一月 Nov.	761.3	761.4	761.7	759.9	760.9	761.2	761.1	772.8	7	745.4	30
十二月 Dec.	761.2	761.5	761.9	760.0	761.0	761.5	761.2	**773.7**	27	751.5	14
全年 Annual	758.7	759.0	759.2	757.6	758.2	759.1	758.6	773.7	27 XII	731.9	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.5	3.4	3.5	3.8	3.9	3.7	3.6
二月 Feb.	2.8	2.7	2.9	3.2	3.1	3.1	**3.0**
三月 Mar.	4.8	4.8	4.7	5.1	5.4	5.2	4.9
四月 April	8.1	7.9	8.8	8.6	8.5	8.5	8.4
五月 May	9.9	10.1	10.9	11.2	11.4	10.9	10.7
六月 June	14.3	14.2	15.2	15.6	15.3	14.7	14.9
七月 July	18.1	17.8	18.7	19.1	19.4	19.3	18.7
八月 Aug.	19.1	19.2	19.5	19.7	20.2	19.8	**19.6**
九月 Sept.	15.5	15.5	16.2	16.9	17.1	15.9	16.2
十月 Oct.	9.1	8.7	9.8	9.9	10.5	9.6	9.6
十一月 Nov.	5.8	5.4	6.3	6.6	6.7	6.1	6.2
十二月 Dec.	3.8	3.5	4.2	4.5	4.3	4.0	4.0
全年 Annual	9.6	9.4	10.0	10.4	10.5	10.1	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	99.3	99.1	3.1	5.3	1.9	0.1	**1.5**	6.3	97.7	8.6	13.4	20	92.4	12
二月 Feb.	98.4	97.9	1.8	3.9	3.2	0.2	1.9	8.9	**96.2**	12.7	14.8	20	**92.0**	22
三月 Mar.	3.7	3.0	7.5	9.9	6.9	4.7	5.9	10.9	1.9	8.9	18.0	24	97.6	28
四月 April	9.4	9.0	15.6	18.0	15.1	11.5	13.1	19.4	7.2	12.2	24.5	10,20	99.9	2
五月 May	12.3	12.8	18.9	21.6	18.7	14.3	16.4	22.4	10.9	11.5	28.5	31	3.1	1
六月 June	17.7	18.0	21.9	24.2	21.7	18.8	20.4	24.9	16.7	8.3	30.0	14	12.3	11
七月 July	21.8	21.7	26.6	28.	26.1	23.3	24.7	29.6	21.0	8.6	**36.0**	15,18	17.0	1,2
八月 Aug.	22.3	22.3	27.4	30.0	26.7	23.4	**25.4**	**30.8**	21.5	9.3	33.8	20	18.7	26
九月 Sept.	18.9	18.5	22.9	24.3	21.5	19.7	21.0	25.6	17.7	7.9	31.9	9	9.1	29
十月 Oct.	11.2	10.8	16.9	19.0	14.1	12.1	13.9	19.9	9.2	10.7	25.0	1	2.6	24
十一月 Nov.	5.8	4.6	12.1	15.1	9.2	6.2	8.8	16.2	3.0	13.2	21.7	8	97.0	12
十二月 Dec.	0.1	98.9	7.1	10.5	4.2	1.7	3.8	11.7	97.9	**13.8**	16.8	30	93.7	17
全年 Annual	10.1	9.9	15.4	17.9	14.1	11.3	13.1	18.9	8.4	10.5	36.0	(15 VII / 18 VII)	92.0	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	80	78	61	58	73	79	72
二月 Feb.	70	74	46	39	53	66	**58**
三月 Mar.	78	75	60	56	71	80	70
四月 April	88	88	66	57	67	82	75
五月 May	91	90	67	60	71	88	78
六月 June	94	92	78	71	80	89	84
七月 July	92	92	72	67	78	90	82
八月 Aug.	95	96	72	62	78	92	83
九月 Sept.	93	95	78	73	87	92	86
十月 Oct.	89	90	68	60	86	89	80
十一月 Nov.	82	84	59	52	76	84	73
十二月 Dec.	81	83	56	47	68	76	69
全年 Annual	86	87	65	59	74	84	76

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.8	10.5	7.5	14.8	17.2	16.2	77.0	19.0	25	11.2	25
二月 Feb.	0.3	1.6	0.8	2.7	4.2	0.2	9.8	6.3	19	4.1	19
三月 Mar.	17.6	9.8	20.2	11.8	24.7	31.6	115.1	39.2	19	17.4	12
四月 April	20.2	26.1	18.5	8.3	11.9	4.2	89.2	23.3	7	9.4	7
五月 May	25.5	38.0	19.8	24.5	**25.6**	24.6	158.0	35.4	26	**23.0**	26
六月 June	11.3	24.6	27.1	29.6	30.5	22.1	145.2	25.1	19	**13.6**	19
七月 July	7.8	17.4	13.5	33.4	23.4	22.0	117.5	33.8	5	13.5	9
八月 Aug.	31.9	25.6	11.9	1.6	10.7	73.7	154.2	**75.6**	20	**64.9**	20
九月 Sept.	28.2	46.4	70.2	30.7	31.6	33.8	**234.3**	44.9	27	23.1	27
十月 Oct.	6.4	6.6	5.3	4.4	9.9	3.5	36.1	11.8	11	5.3	11
十一月 Nov.	0.2	0.0	1.8	18.1	12.7	10.8	49.6	30.3	24	12.4	24
十二月 Dec.	0.1	0.4	0.5	-	-	0.0	1.0	1.0	30	0.5	30
全年 Annual	158.8	201.0	198.8	174.2	204.8	242.7	1178.9	75.6	20 VIII	64.9	20 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.9	6.6	5.4	4.1	3.6	4.8
二月 Feb.	2.1	2.7	3.6	4.9	3.2	2.1	3.1
三月 Mar.	6.9	7.4	7.1	7.3	8.0	7.6	7.4
四月 April	6.6	6.2	5.4	7.2	7.2	6.6	6.5
五月 May	5.5	6.0	6.1	6.9	7.2	5.5	6.2
六月 June	9.1	9.3	9.3	8.8	9.1	8.3	**9.0**
七月 July	6.7	8.8	7.4	7.9	7.8	7.2	7.6
八月 Aug.	7.7	9.0	7.8	6.5	7.5	7.5	7.7
九月 Sept.	7.4	8.2	8.2	8.3	7.9	6.7	7.7
十月 Oct.	5.0	6.0	6.7	6.5	6.1	6.5	6.1
十一月 Nov.	3.1	3.7	4.3	4.0	3.9	3.1	3.6
十二月 Dec.	2.2	2.2	3.5	3.3	2.3	2.9	**2.7**
全年 Annual	5.5	6.2	6.3	6.4	6.1	5.6	6.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
158.1	45
203.8	67
141.4	38
184.9	47
202.2	47
101.6	23
164.4	37
186.5	44
91.9	25
144.7	42
197.7	64
104.8	65
1951.0	44

重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.6
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 2.9

熊谷
KUMAGAYA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.8	3.7	5.2	6.1	3.2	3.7	18.8	WNW	26	4.6
二月 Feb.	4.3	2.6	5.2	7.7	5.3	4.0	24.2	WNW	4	5.0
三月 Mar.	4.2	4.2	5.5	4.8	4.6	3.0	21.7	WNW	13	4.6
四月 April	3.2	2.3	3.2	5.4	4.4	2.9	23.2	SE	7	3.7
五月 May	2.0	2.2	2.6	5.0	4.4	2.1	17.5	N	22	3.3
六月 June	1.9	1.9	2.8	3.2	4.2	2.9	21.2	NW	14	3.0
七月 July	1.6	1.3	1.6	2.8	3.2	1.7	13.7	NW	26	2.2
八月 Aug.	1.1	0.6	1.4	2.5	2.7	1.7	9.1	SSE	20	1.7
九月 Sept.	1.8	1.6	1.7	2.3	1.9	1.7	7.4	WNW	28	2.0
十月 Oct.	2.9	2.4	3.7	3.6	2.2	2.2	14.7	NW	8,23	2.9
十一月 Nov.	2.9	3.1	4.1	5.6	2.4	2.5	22.3	NW	25	3.8
十二月 Dec.	2.8	2.3	3.9	4.9	3.3	3.2	16.7	WNW	2	3.8
全年 Annual	2.6	2.4	3.4	4.5	3.5	2.6	24.2	WNW	4 II	3.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	5	0	11
二月 Feb.	11	8	0	19
三月 Mar.	5	6	0	11
四月 April	3	4	0	7
五月 May	4	1	0	5
六月 June	1	2	0	3
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	6	0	0	6
十一月 Nov.	3	5	0	8
十二月 Dec.	5	2	0	7
全年 Annual	45	33	0	78

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 81° W	95
二月 Feb.	N 74° W	93
三月 Mar.	W	100
四月 April	N 83° W	82
五月 May	N 88° W	90
六月 June	S 82° W	88
七月 July	S 31° W	43
八月 Aug.	W	92
九月 Sept.	N 45° W	50
十月 Oct.	W	94
十一月 Nov.	N 85° W	97
十二月 Dec.	S 22° W	38
全年 Annual	S 89° W	80

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	8	5	2	0	7	2	9	5	5	2	0	2	23	21	64	10	21
二月 Feb.	13	1	4	0	3	0	8	2	2	2	3	2	21	22	68	11	6
三月 Mar.	13	3	10	0	19	6	16	4	6	1	2	1	13	15	59	11	7
四月 April	10	4	3	7	15	16	20	9	9	1	4	5	15	14	29	5	14
五月 May	10	2	7	6	17	13	27	9	9	0	3	2	15	8	28	10	20
六月 June	11	2	7	6	25	20	26	13	6	0	3	1	11	7	18	6	18
七月 July	10	8	8	10	24	21	15	13	4	2	3	2	2	7	19	5	33
八月 Aug.	8	9	8	7	18	28	20	8	5	1	2	2	4	7	7	5	47
九月 Sept.	8	7	6	3	13	7	7	7	5	0	2	0	15	17	34	7	42
十月 Oct.	16	1	6	1	10	3	6	6	0	0	4	0	15	30	49	11	28
十一月 Nov.	10	0	7	0	9	3	4	5	4	3	5	4	25	30	45	7	19
十二月 Dec.	9	0	2	2	6	3	7	3	6	2	8	2	22	29	54	12	19
全年 Annual	126	42	70	42	166	122	165	84	61	14	39	23	181	207	474	100	274

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 52° W	50
二月 Feb.	N 51° W	66
三月 Mar.	N 29° W	33
四月 April	N 7° W	3
五月 May	N 62° E	8
六月 June	S 83° E	24
七月 July	N 80° E	26
八月 Aug.	S 86° E	30
九月 Sept.	N 31° W	24
十月 Oct.	N 43° W	47
十一月 Nov.	N 59° W	48
十二月 Dec.	N 59° W	51
全年 Annual	N 35° W	21

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	12	10	0	0	0	0	16	9	6	11	24	25	7	1	0	0	0	7
二月 Feb.	3	3	0	0	0	0	11	2	3	19	14	26	5	0	0	0	0	4
三月 Mar.	18	3	2	0	0	0	2	18	4	11	6	7	0	0	0	0	0	24
四月 April	11	0	0	0	0	1	5	15	3	7	2	1	0	0	0	0	0	8
五月 May	15	0	0	0	3	1	6	13	7	5	0	0	0	0	0	0	9	6
六月 June	22	0	0	0	2	1	0	24	8	3	0	0	0	0	0	0	15	7
七月 July	17	0	0	0	7	1	2	18	9	1	0	0	0	0	0	18	23	10
八月 Aug.	13	0	0	0	3	0	0	20	1	0	0	0	0	0	0	22	30	17
九月 Sept.	20	0	0	0	1	3	2	18	10	0	0	0	0	0	0	2	17	3
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	6	14	7	6	0	0	0	0	0	0	1	3
十一月 Nov.	6	0	0	0	1	0	15	4	2	8	10	6	0	0	0	0	0	6
十二月 Dec.	1	0	0	0	0	0	16	1	1	7	27	26	0	0	0	0	0	6
全年 Annual	148	16	2	0	17	7	75	156	61	78	83	91	12	1	0	42	95	101

宇都宮
UTSUNOMIYA.

宇都宮

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	752.6	752.7	753.4	751.7	752.8	753.2	752.7	762.7	18	731.6	26
二月 Feb.	750.1	750.0	750.2	748.5	749.4	749.9	749.7	760.1	18	737.7	4
三月 Mar.	752.5	752.9	753.5	752.0	752.5	753.3	**752.8**	763.8	19	737.3	24
四月 April	750.9	751.0	750.9	749.5	749.9	751.1	750.5	761.7	26	**726.2**	7
五月 May	748.6	749.1	749.1	747.9	748.1	749.1	748.7	758.7	2	730.7	16
六月 June	746.9	747.2	747.2	746.3	746.3	747.2	**746.8**	753.4	2	732.8	14
七月 July	749.6	750.0	750.6	749.0	749.3	750.2	749.7	754.4	4	744.4	7
八月 Aug.	747.4	747.7	747.7	746.5	746.8	747.7	747.3	751.3	24	742.0	20
九月 Sept.	749.4	749.8	749.9	748.7	749.2	749.8	749.4	758.2	15	738.2	3
十月 Oct.	751.7	752.2	752.6	751.3	752.0	752.6	752.1	760.5	16	744.1	20
十一月 Nov.	752.7	752.8	753.2	751.6	752.5	752.7	752.6	764.1	7	734.7	30
十二月 Dec.	752.4	752.7	753.3	751.3	752.3	752.8	752.5	**765.1**	27	742.4	14
全年 Annual	750.4	750.7	750.9	749.5	750.1	750.8	750.4	765.1	27 XII	726.2	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.3	3.2	3.6	3.5	3.5	3.4	3.4
二月 Feb.	3.0	2.9	3.1	3.2	3.3	3.2	**3.1**
三月 Mar.	4.7	4.6	4.5	5.0	5.1	4.9	4.7
四月 April	7.6	7.5	8.3	8.0	8.2	8.0	7.9
五月 May	9.5	9.6	9.8	10.1	10.5	10.4	10.0
六月 June	13.2	13.4	14.1	14.2	14.2	13.9	13.8
七月 July	17.3	17.3	17.7	18.2	19.0	18.4	18.0
八月 Aug.	17.7	17.7	18.4	18.3	18.7	18.6	**18.2**
九月 Sept.	15.2	14.7	15.6	15.9	16.1	15.3	15.5
十月 Oct.	8.5	7.9	9.1	9.2	9.6	9.0	8.9
十一月 Nov.	5.5	5.4	6.2	6.2	6.4	6.0	6.0
十二月 Dec.	3.5	3.5	3.9	3.8	3.9	3.7	3.7
全年 Annual	9.1	8.9	9.5	9.6	9.9	9.5	9.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.2	97.1	2.3	5.1	0.8	98.3	0.1	5.9	94.9	11.0	13.0	26	**87.4**	12
二月 Feb.	96.9	95.8	4.0	7.2	2.1	98.8	0.8	8.4	**94.3**	14.1	16.1	20	90.4	14
三月 Mar.	2.0	1.4	6.8	9.6	6.1	3.6	4.9	10.9	0.0	10.9	18.3	24	92.0	4
四月 April	8.4	8.0	15.2	17.4	14.1	10.1	12.2	19.1	5.6	13.5	24.0	21	98.5	2
五月 May	11.6	12.2	18.2	20.8	18.0	14.0	15.8	22.1	9.9	12.2	28.6	31	0.2	1
六月 June	17.0	17.2	21.2	23.2	20.7	18.1	19.6	24.3	15.6	8.7	30.3	14	11.2	18
七月 July	21.0	21.1	25.4	27.6	25.2	22.5	23.8	28.9	19.7	9.2	**35.7**	18	14.5	4
八月 Aug.	21.5	21.5	26.2	28.8	25.3	22.7	**24.3**	**30.1**	20.3	9.8	32.7	20	17.0	26
九月 Sept.	18.5	17.7	22.5	24.2	21.4	19.1	20.6	25.9	16.6	9.3	31.4	16	5.5	29
十月 Oct.	9.8	8.7	16.2	18.8	13.9	11.0	13.1	20.0	7.4	12.6	24.6	1	99.2	24
十一月 Nov.	3.6	2.8	11.5	14.9	8.2	5.4	7.7	16.2	1.1	**15.1**	22.3	3	95.2	12
十二月 Dec.	98.5	97.3	5.3	9.1	3.3	0.1	2.3	10.1	96.0	14.1	15.5	6	92.3	27
全年 Annual	8.8	8.4	14.6	17.2	13.3	10.3	12.1	18.5	6.8	11.7	35.7	18 VII	87.4	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	85	64	54	71	81	74
二月 Feb.	83	86	49	42	61	74	**66**
三月 Mar.	86	83	61	57	71	80	73
四月 April	88	89	64	55	67	83	74
五月 May	91	89	64	57	68	85	76
六月 June	92	91	76	68	79	89	82
七月 July	92	92	73	67	79	90	82
八月 Aug.	93	93	73	62	78	90	81
九月 Sept.	93	95	76	71	84	91	85
十月 Oct.	91	91	65	57	79	89	79
十一月 Nov.	91	92	61	50	77	85	76
十二月 Dec.	85	89	59	45	67	81	71
全年 Annual	89	90	65	57	74	85	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.3	17.4	14.3	7.7	16.5	16.5	85.7	19.3	26	10.0	25
二月 Feb.	0.2	1.2	4.6	3.6	13.2	2.1	24.9	13.2	19	9.4	19
三月 Mar.	31.6	14.5	15.3	8.8	33.4	28.9	132.5	29.6	10	13.9	10
四月 April	26.4	43.9	43.1	8.1	13.0	8.2	142.6	54.1	15	22.9	15
五月 May	27.4	41.5	81.0	29.1	46.5	30.8	276.4	70.5	16	38.2	8
六月 June	5.4	78.7	22.1	41.0	111.6	61.7	**349.1**	75.5	17	**52.5**	7
七月 July	17.7	8.6	25.8	72.2	91.5	41.8	257.6	57.5	9	46.7	9
八月 Aug.	8.4	4.2	6.1	6.4	54.8	77.7	177.6	28.8	21	25.1	27
九月 Sept.	59.1	67.0	105.3	54.4	18.9	54.6	314.9	**88.3**	27	50.7	27
十月 Oct.	6.9	13.7	10.5	5.1	6.6	11.6	54.4	23.1	19	11.4	19
十一月 Nov.	1.1	1.3	3.6	17.4	9.2	15.5	48.1	31.2	24	15.2	24
十二月 Dec.	0.1	0.9	0.8	0.0	—	0.2	2.5	1.6	30	0.8	30
全年 Annual	293.3	293.9	332.5	265.8	416.2	349.6	1890.3	88.3	27 IX	52.5	7 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.8	5.0	6.3	5.9	4.7	3.8	4.9
二月 Feb.	2.1	3.1	3.8	5.6	5.5	3.6	3.5
三月 Mar.	6.9	6.8	6.3	6.9	7.9	6.7	6.9
四月 April	6.4	5.9	5.4	6.1	6.0	6.0	5.9
五月 May	5.4	6.3	5.7	6.1	6.5	5.4	5.9
六月 June	8.0	8.6	8.6	8.2	8.5	8.5	**8.4**
七月 July	6.7	7.8	7.4	7.0	8.3	7.7	7.5
八月 Aug.	7.5	8.8	7.3	6.9	7.4	7.1	7.5
九月 Sept.	7.9	7.7	8.3	8.3	7.6	7.4	7.9
十月 Oct.	4.9	6.0	6.6	6.6	5.7	6.6	6.1
十一月 Nov.	3.0	3.6	4.1	3.3	2.9	3.0	3.3
十二月 Dec.	2.1	2.7	3.7	4.0	2.7	3.0	**3.0**
全年 Annual	5.4	6.0	6.1	6.2	6.0	5.7	5.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	140.9	46
二月 Feb.	**293.3**	67
三月 Mar.	154.8	42
四月 April	188.7	48
五月 May	199.7	46
六月 June	91.3	21
七月 July	161.4	36
八月 Aug.	166.6	40
九月 Sept.	102.5	28
十月 Oct.	158.9	46
十一月 Nov.	194.5	64
十二月 Dec.	190.5	62
全年 Annual	1953.2	44

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+11.3

宇都宮
UTSUNOMIYA.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND ($^m/_{sec}$)										暴風日數 No. of days with Gales				上層雲 UPPER CLOUD	
	午前 A. M.			午後 P. M.			最大 Max.			廿四時間平均	强風	烈風	颶風	合計	平均 Resultant	
	2	6	10	2	6	10	速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	Mean for 24h.	10-15 $^m/_{sec}$	15-29 $^m/_{sec}$	≧29 $^m/_{sec}$	Sum	方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.5	1.7	2.1	3.2	2.0	1.8	11.9	N	30	2.2	4	0	0	4	W	100
二月 Feb.	1.1	1.2	2.9	5.1	2.2	1.3	15.2	WNW	17,21	2.2	8	2	0	10	S 58° W	80
三月 Mar.	2.3	2.0	2.7	3.4	2.6	2.0	13.2	W	15	2.5	5	0	0	5	S 54° W	95
四月 April	1.8	1.8	2.9	4.2	2.9	1.2	16.4	S	7	2.5	1	1	0	2	W	100
五月 May	0.9	1.5	2.7	4.1	3.1	1.3	19.7	NNW	17	2.4	0	1	0	1	S 84° W	96
六月 June	1.3	1.0	2.1	2.8	2.8	1.3	11.7	SW	14	1.9	1	0	0	1	N 87° W	98
七月 July	0.7	0.9	1.9	2.6	2.2	1.2	10.1	NE	23	1.6	1	0	0	1	N 3° E	25
八月 Aug.	1.1	1.0	2.0	2.8	2.4	1.0	8.4	NNE	11	1.8	0	0	0	0	N 61° W	49
九月 Sept.	1.3	1.5	2.5	2.9	1.6	1.1	8.0	SSW	3	1.7	0	0	0	0	N 67° W	92
十月 Oct.	1.1	1.0	1.7	2.6	1.5	0.9	9.3	N	8	1.5	0	0	0	0	S 75° W	93
十一月 Nov.	0.9	1.2	2.1	3.5	1.5	1.4	18.5	W	30	1.8	0	1	0	1	W	100
十二月 Dec.	1.4	1.3	2.4	3.5	2.2	1.7	10.2	SW	14	2.0	1	0	0	1	S 81° W	95
全年 Annual	1.3	1.3	2.3	3.4	2.3	1.4	19.7	NNW	17 V	2.0	21	5	0	26	S 86° W	51

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM																	風 WIND	
	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	30	31	22	17	0	2	2	2	0	6	1	1	3	4	1	6	58	N 23° E	46
二月 Feb.	7	11	7	9	9	6	4	5	4	8	4	4	12	9	4	10	55	N 1° E	9
三月 Mar.	5	31	21	21	14	5	10	2	17	9	1	3	3	2	6	4	32	N 64° E	33
四月 April	2	12	18	9	10	5	9	5	23	22	8	4	3	1	0	5	44	S 40° E	21
五月 May	5	19	15	10	4	7	6	1	34	20	6	1	2	1	5	1	49	S 44° E	17
六月 June	5	6	9	4	20	12	18	26	11	14	6	1	0	0	2	0	46	S 47° E	41
七月 July	6	16	13	13	7	7	18	25	19	5	5	1	0	0	1	3	47	S 63° E	33
八月 Aug.	5	15	8	20	14	34	6	15	12	5	2	0	0	1	1	0	48	S 79° E	44
九月 Sept.	18	32	7	5	8	2	6	13	15	17	5	0	2	0	1	7	42	N 68° E	15
十月 Oct.	16	28	12	10	7	3	6	2	11	8	5	6	1	4	4	7	56	N 32° E	21
十一月 Nov.	21	14	19	9	4	1	5	0	9	4	15	1	1	2	16	15	44	N 3° E	27
十二月 Dec.	38	21	32	10	3	0	4	11	5	4	11	2	4	4	5	4	28	N 23° E	36
全年 Annual	158	236	183	137	100	84	94	107	160	122	69	24	31	28	46	63	549	N 72° E	19

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH																	回數 No. of obs.
	雨雪霰雹	雪 *	霰 △	雹 ▲	雷電	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 0	平均 Mean < 0	最高 Max. < 0	最低 Min. ≧ 25	平均 Mean ≧ 25	最高 Max. ≧ 25	地震
一月 Jan.	13	9	2	0	0	0	7	8	2	4	23	27	14	0	0	0	0	3
二月 Feb.	3	3	4	0	0	1	9	3	3	10	27	28	14	0	0	0	0	2
三月 Mar.	19	6	2	0	0	0	2	14	4	5	9	13	0	0	0	0	0	9
四月 April	13	0	0	0	0	0	4	13	4	2	4	5	0	0	0	0	0	1
五月 May	15	0	0	0	3	1	6	14	5	1	1	0	0	0	0	0	7	1
六月 June	22	0	0	0	3	3	0	19	8	1	0	0	0	0	0	0	13	2
七月 July	18	0	0	0	9	2	1	15	7	1	0	0	0	0	0	16	24	7
八月 Aug.	17	0	0	0	7	6	0	16	1	0	0	0	0	0	0	12	30	7
九月 Sept.	20	0	0	0	2	2	1	16	6	0	0	0	0	0	0	3	20	7
十月 Oct.	14	0	0	0	0	0	6	11	5	0	4	1	0	0	0	0	0	4
十一月 Nov.	7	0	0	0	1	1	15	5	2	1	18	17	0	0	0	0	0	8
十二月 Dec.	4	4	2	0	0	0	15	1	1	1	28	27	8	0	0	0	0	8
全年 Annual	165	22	10	0	25	16	66	135	48	26	114	118	33	0	0	31	94	50

足尾
ASHIO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	693.2	693.4	694.1	692.7	693.7	694.0	693.5	702.6	18	674.1	26
二月 Feb.	691.0	690.8	691.1	689.9	690.8	691.2	690.8	700.6	18	680.6	4
三月 Mar.	693.9	694.2	694.6	693.6	694.4	694.9	694.3	704.6	19	682.2	24
四月 April	694.1	693.8	693.6	692.7	693.2	694.2	693.6	704.3	26	671.7	7
五月 May	692.6	692.7	692.6	691.9	692.3	693.2	692.5	701.5	2	676.0	17
六月 June	691.5	691.6	691.7	691.1	691.1	691.9	691.5	697.3	1	679.3	14
七月 July	694.9	695.1	695.1	694.4	694.8	695.7	695.0	699.3	14	689.1	7
八月 Aug.	692.9	692.1	692.9	692.2	692.6	693.3	692.8	696.5	24	689.3	10,20
九月 Sept.	694.5	694.4	694.4	693.5	694.2	695.0	694.3	703.0	15	684.2	25
十月 Oct.	695.5	695.6	695.8	694.8	695.8	696.2	695.6	703.8	16	687.7	20
十一月 Nov.	695.3	695.5	695.5	694.3	695.3	695.6	695.2	705.2	7	679.7	25
十二月 Dec.	693.8	693.9	694.4	693.3	693.9	694.3	693.9	704.7	27	685.0	14
全年 Annual	693.6	693.7	693.8	692.9	693.5	694.1	693.6	705.2	7 XI	671.7	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.9	2.8	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0
二月 Feb.	2.5	2.6	2.4	2.7	2.9	2.7	2.6
三月 Mar.	3.8	3.7	3.7	4.0	4.2	4.0	3.9
四月 April	6.5	6.1	6.4	7.0	6.7	6.8	6.6
五月 May	7.8	7.6	7.5	8.5	8.5	8.4	8.0
六月 June	11.1	10.9	11.6	12.0	12.1	11.6	11.5
七月 July	14.3	13.8	15.8	16.0	15.8	15.5	15.2
八月 Aug.	15.2	14.3	15.6	16.1	16.1	15.9	15.5
九月 Sept.	12.4	12.1	12.9	13.3	13.3	12.9	12.8
十月 Oct.	7.2	6.8	7.1	7.5	7.4	7.2	7.2
十一月 Nov.	4.7	4.4	4.7	4.9	5.2	4.9	4.8
十二月 Dec.	3.0	3.0	3.2	3.4	3.5	3.2	3.2
全年 Annual	7.6	7.3	7.8	8.2	8.2	8.0	7.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	96.3	96.4	99.6	1.5	98.4	97.1	98.2	3.1	94.5	8.6	12.0	20	87.0	12
二月 Feb.	95.6	95.4	9.2	1.4	98.4	96.9	98.0	3.5	93.4	10.1	10.5	2	89.8	23,24,25
三月 Mar.	99.9	99.1	3.2	5.0	2.6	1.0	1.8	6.8	97.6	9.2	19.6	24	90.4	4
四月 April	6.3	5.8	12.1	13.2	10.4	8.1	9.3	15.0	4.4	10.6	22.8	14	98.5	1
五月 May	9.4	9.2	15.4	16.6	14.2	11.4	12.7	17.8	8.1	9.7	26.5	31	0.4	1
六月 June	14.1	13.7	18.5	18.9	17.1	15.2	16.2	20.4	13.0	7.4	26.5	14	8.9	18
七月 July	17.8	17.4	23.6	24.3	21.6	19.4	20.6	25.7	17.0	8.7	34.0	16	12.0	1
八月 Aug.	18.7	18.9	24.1	24.3	22.0	20.0	21.2	26.2	17.8	8.4	29.1	9	15.0	26
九月 Sept.	15.6	15.2	20.2	20.7	18.3	16.2	17.7	22.2	14.4	7.8	29.2	16	5.4	29
十月 Oct.	8.1	7.7	13.4	14.5	11.0	9.3	10.6	16.4	6.7	9.7	21.7	1	1.1	30
十一月 Nov.	3.7	3.2	10.2	11.9	6.6	4.5	6.7	13.9	1.5	12.4	20.0	9	96.4	19
十二月 Dec.	98.8	98.2	2.8	5.2	1.1	99.4	0.9	6.9	97.1	9.8	12.4	29	92.8	27
全年 Annual	7.0	6.7	12.0	13.1	10.1	8.2	9.5	14.9	5.5	9.4	34.0	16 VII	87.0	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	78	65	61	75	80	74
二月 Feb.	74	77	49	51	67	71	65
三月 Mar.	82	83	63	60	73	78	73
四月 April	87	84	61	61	68	81	74
五月 May	87	84	59	61	70	82	74
六月 June	92	93	74	75	84	90	85
七月 July	94	93	73	72	83	91	84
八月 Aug.	94	93	69	71	81	91	83
九月 Sept.	91	91	73	73	84	90	84
十月 Oct.	86	83	60	60	73	81	74
十一月 Nov.	78	74	48	45	67	74	64
十二月 Dec.	71	73	57	50	70	72	65
全年 Annual	85	84	63	62	75	82	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	11.7	28.2	12.4	11.6	18.1	23.5	105.5	21.9	20	14.9	20
二月 Feb.	1.6	4.6	8.9	9.2	21.5	3.8	49.6	22.9	19	15.0	19
三月 Mar.	31.9	12.3	12.3	13.1	29.4	35.2	134.2	35.1	10	12.6	20
四月 April	62.9	72.8	60.4	16.2	14.5	19.1	245.9	64.6	7	31.6	20
五月 May	37.9	47.1	48.1	37.9	55.6	44.0	270.6	57.1	26	22.9	26
六月 June	54.0	35.6	46.9	56.2	82.6	68.1	343.4	59.2	17	29.6	17
七月 July	31.6	21.9	19.9	45.6	73.2	43.9	256.1	42.6	23	35.2	23
八月 Aug.	21.4	13.6	2.9	9.4	54.4	102.0	203.7	81.5	28	73.3	28
九月 Sept.	74.2	56.0	78.5	41.9	28.4	50.8	329.8	58.8	27	26.4	27
十月 Oct.	16.1	23.2	22.4	4.6	5.3	9.2	80.8	42.7	19	20.7	19
十一月 Nov.	1.2	1.0	5.9	15.8	10.8	19.3	54.0	47.1	24	18.7	24
十二月 Dec.	5.8	2.6	3.0	0.5	2.1	1.9	10.9	5.3	16	2.1	16
全年 Annual	345.3	318.9	321.6	262.0	395.9	420.8	2064.5	81.5	28 VIII	73.3	28 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.4	4.0	8.0	7.0	5.0	3.6	5.2
二月 Feb.	2.6	4.0	5.2	7.2	5.3	2.5	4.5
三月 Mar.	5.9	5.2	6.8	8.3	8.7	6.8	7.0
四月 April	6.1	6.5	6.3	7.2	7.7	6.7	6.7
五月 May	4.6	6.5	7.0	8.8	7.6	4.8	6.5
六月 June	7.6	8.8	9.1	9.5	9.3	7.9	8.7
七月 July	5.5	7.0	8.9	8.8	9.4	7.2	7.8
八月 Aug.	8.5	8.0	8.3	9.2	9.9	9.5	9.0
九月 Sept.	7.7	8.0	9.0	8.8	9.2	8.5	8.5
十月 Oct.	5.4	6.6	8.0	8.4	6.7	5.9	6.8
十一月 Nov.	3.5	5.6	5.6	4.0	2.9	3.5	4.0
十二月 Dec.	2.6	3.7	6.0	6.4	2.5	2.4	3.9
全年 Annual	5.3	6.1	7.3	7.8	7.0	5.8	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…
…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+68.4

足尾
ASHIO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	1.1	1.6	2.2	2.8	2.3	1.7	20.0	N	26	1.9
二月 Feb.	1.8	1.9	2.8	4.7	3.3	2.7	9.7	W	8	3.0
三月 Mar.	1.5	2.3	3.1	4.0	2.8	2.1	11.7	W	3	2.7
四月 April	0.9	1.9	3.9	4.7	3.8	2.1	**20.3**	S	7	3.2
五月 May	1.4	1.5	4.2	4.8	4.3	2.7	19.3	NW	17	**3.5**
六月 June	1.3	0.9	2.6	3.2	3.1	1.6	12.0	NW	14	2.2
七月 July	0.7	1.1	2.8	3.4	2.6	1.6	7.3	S	22	2.1
八月 Aug.	0.9	0.7	3.2	3.6	2.4	1.6	7.4	S	27	2.1
九月 Sept.	0.8	1.0	2.3	3.1	2.3	1.1	7.7	NW	28	1.7
十月 Oct.	0.9	1.5	2.5	3.6	2.0	1.5	7.2	SE	31	2.0
十一月 Nov.	1.2	1.8	2.8	4.1	2.1	1.4	8.2	N	10	3.1
十二月 Dec.	2.3	2.3	3.0	3.5	2.5	2.2	8.9	NW	22	2.7
全年 Annual	1.2	1.5	2.9	3.8	2.8	1.9	20.3	S	7 IV	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	暴風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	1	0	1
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	2	0	0	2
四月 April	0	1	0	1
五月 May	1	2	0	3
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	4	4	0	8

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 88° W	87
二月 Feb.	N 85° W	97
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 87° W	94
五月 May	N 85° W	94
六月 June	N 83° W	96
七月 July	N 80° W	72
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 72° W	93
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	N 80° W	95
十二月 Dec.	N 67° W	92
全年 Annual	N 88° W	94

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	49	2	4	2	5	0	12	3	17	2	0	0	11	0	9	0	70
二月 Feb.	71	0	7	0	1	1	8	2	15	1	2	0	9	0	16	4	31
三月 Mar.	41	4	3	1	2	6	24	12	25	1	6	0	7	2	6	0	46
四月 April	29	2	9	1	2	4	34	9	44	1	4	0	3	2	10	5	21
五月 May	36	2	8	0	9	3	36	8	43	1	1	1	4	0	8	1	25
六月 June	23	0	6	0	3	4	33	9	61	1	8	3	5	2	4	0	18
七月 July	20	0	1	1	6	2	41	5	63	3	3	0	4	1	2	1	33
八月 Aug.	11	0	3	2	6	1	45	4	71	0	8	0	4	0	2	1	28
九月 Sept.	27	1	1	0	2	2	33	5	58	0	5	0	2	1	6	0	37
十月 Oct.	40	0	1	0	3	0	25	2	52	0	4	0	5	0	12	0	42
十一月 Nov.	80	1	3	1	7	1	24	3	24	1	8	0	7	0	2	0	18
十二月 Dec.	66	2	5	0	4	3	18	7	16	0	3	0	14	3	22	1	22
全年 Annual	493	14	51	8	50	27	333	69	489	11	52	4	75	11	99	13	391

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 22° E	17
二月 Feb.	N 9° W	40
三月 Mar.	S 62° E	10
四月 April	S 38° E	22
五月 May	S 40° E	20
六月 June	S 12° E	40
七月 July	S 22° E	45
八月 Aug.	S 17° E	54
九月 Sept.	S 19° E	33
十月 Oct.	S 13° E	13
十一月 Nov.	N 24° E	21
十二月 Dec.	N 9° W	27
全年 Annual	S 40° E	13

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	15	15	0	0	0	0	4	5	…	1	5	31	22	5	0	0	0	4
二月 Feb.	11	14	0	0	0	0	6	4	…	0	1	28	20	4	0	0	0	4
三月 Mar.	19	12	0	0	0	2	1	14	…	2	2	25	8	0	0	0	0	1
四月 April	13	1	0	0	1	0	4	13	…	1	1	5	0	0	0	0	0	2
五月 May	17	0	0	0	1	0	3	16	…	3	2	0	0	0	0	0	2	15
六月 June	20	0	1	1	2	7	0	22	…	1	0	0	0	0	0	0	2	10
七月 July	18	0	0	0	7	4	1	17	…	0	0	0	0	0	0	2	19	2
八月 Aug.	16	0	0	0	7	0	0	23	…	0	0	0	0	0	0	0	27	2
九月 Sept.	24	0	0	0	3	2	1	22	…	0	1	0	0	0	0	0	6	1
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	3	15	…	0	4	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	5	3	0	0	0	2	10	5	…	0	11	9	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	4	9	6	0	0	0	9	4	…	0	9	25	12	0	0	0	0	3
全年 Annual	172	54	7	1	21	17	42	160	…	8	36	123	62	9	0	2	56	47

福島
FUKUSHIMA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.4	758.5	759.2	757.5	758.7	759.0	758.6	768.6	18	737.6	26
二月 Feb.	755.2	755.1	755.4	754.2	755.1	755.3	755.1	765.7	18	742.3	4
三月 Mar.	758.5	759.0	759.4	758.0	758.6	759.3	758.8	768.6	19	741.9	24
四月 April	756.1	756.3	755.8	754.3	754.9	756.1	755.6	767.0	3	731.0	7
五月 May	753.8	754.4	754.1	752.8	752.9	754.0	753.7	763.1	2	735.8	16
六月 June	751.9	752.2	752.0	751.1	751.3	752.0	751.7	758.4	1	735.8	14
七月 July	754.4	754.8	754.7	753.7	753.8	754.7	754.3	759.8	31	749.7	7
八月 Aug.	752.4	752.5	752.4	751.0	751.4	752.4	752.0	756.8	25	746.9	10
九月 Sept.	754.2	754.4	754.5	753.3	753.8	754.5	754.1	763.0	14	744.5	25
十月 Oct.	757.2	757.6	757.7	756.2	757.1	757.7	757.3	766.2	16	750.0	20
十一月 Nov.	757.8	758.2	758.3	756.9	757.5	757.6	757.7	769.4	7	738.8	24
十二月 Dec.	757.7	758.1	758.6	757.0	757.8	757.9	757.9	770.2	27	748.1	21
全年 Annual	755.6	755.9	756.0	754.7	755.3	755.9	755.6	770.2	27 XII	731.0	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.2	3.3	3.4	3.7	3.6	3.4	3.4
二月 Feb.	3.3	3.2	3.5	3.6	3.4	3.3	3.4
三月 Mar.	4.0	3.8	4.0	4.1	4.1	4.0	4.0
四月 April	7.1	6.8	7.2	6.9	7.1	7.2	7.1
五月 May	8.8	8.7	9.2	9.6	9.8	9.1	9.2
六月 June	12.9	13.2	13.5	13.7	13.9	13.4	13.4
七月 July	16.5	16.6	16.8	16.8	17.3	16.6	16.7
八月 Aug.	17.6	17.2	17.9	18.0	18.0	18.0	17.8
九月 Sept.	14.9	14.6	15.1	15.2	14.8	14.7	14.9
十月 Oct.	7.8	7.6	8.4	8.3	8.5	7.8	8.1
十一月 Nov.	5.4	5.2	5.9	5.8	6.0	5.7	5.7
十二月 Dec.	3.9	3.7	4.0	4.1	4.1	4.0	4.0
全年 Annual	8.8	8.7	9.1	9.1	9.2	8.9	9.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.5	97.4	0.3	2.1	0.0	98.2	99.3	3.1	95.6	7.4	9.6	3	85.0	18
二月 Feb.	97.0	96.4	0.9	2.7	0.0	98.5	99.2	3.8	95.3	8.6	9.6	15	90.7	1
三月 Mar.	0.2	99.9	4.0	6.1	3.5	1.2	2.5	7.3	98.8	8.6	17.4	24	95.2	20
四月 April	8.0	7.3	14.0	16.9	13.8	10.0	11.7	18.8	5.2	13.6	27.2	13	96.2	2
五月 May	11.3	11.3	16.9	19.6	17.6	13.8	15.0	20.8	9.7	11.1	31.0	30	2.1	1
六月 June	16.4	16.7	20.7	22.9	20.2	17.5	19.1	24.0	15.0	8.9	29.7	13	9.1	11
七月 July	20.4	20.3	26.0	27.8	25.8	22.2	23.8	28.9	19.0	9.9	35.6	18	12.9	4
八月 Aug.	21.0	21.0	25.8	28.4	25.0	22.1	23.9	29.5	19.7	9.7	35.2	9,10	13.8	26
九月 Sept.	18.7	18.1	22.3	25.6	20.8	19.3	20.5	24.5	16.9	7.6	31.6	9	9.2	23
十月 Oct.	9.1	8.3	15.1	17.5	12.7	9.6	12.0	18.6	6.6	12.0	23.4	17	98.9	31
十一月 Nov.	5.5	4.3	10.2	13.1	8.4	6.6	8.0	14.9	1.9	13.0	21.0	3	95.6	7
十二月 Dec.	0.3	99.8	3.2	5.4	2.2	1.2	2.0	6.6	98.4	8.2	14.2	1	94.2	20
全年 Annual	8.8	8.4	13.3	15.5	12.5	10.0	11.4	16.7	6.8	9.9	35.6	18 VII	85.0	18 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	85	86	73	69	78	84	79
二月 Feb.	88	90	72	66	73	81	78
三月 Mar.	85	84	66	60	70	81	74
四月 April	85	85	60	49	60	76	69
五月 May	87	86	66	58	66	77	73
六月 June	92	90	75	67	79	90	82
七月 July	92	93	68	62	71	83	78
八月 Aug.	95	94	72	63	77	91	82
九月 Sept.	90	92	75	70	80	87	82
十月 Oct.	89	91	65	56	76	87	77
十一月 Nov.	80	83	62	51	71	78	71
十二月 Dec.	85	81	70	59	75	79	75
全年 Annual	88	88	69	61	73	83	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.1	12.8	14.4	3.2	13.3	17.4	74.2	24.0	26	8.7	26
二月 Feb.	2.8	8.2	9.5	8.2	13.4	13.2	55.3	17.6	28	7.2	28
三月 Mar.	32.8	13.7	8.8	14.0	12.4	28.2	109.9	36.3	10	12.1	10
四月 April	14.0	29.4	28.5	15.5	8.6	5.5	100.9	34.6	15	17.5	15
五月 May	10.0	15.7	33.2	31.0	41.3	22.2	153.4	54.5	16	23.1	16
六月 June	41.2	26.6	23.1	24.8	31.1	29.5	176.3	31.1	27	14.6	30
七月 July	10.4	6.1	23.8	38.3	29.0	5.0	103.6	27.4	7	16.2	7
八月 Aug.	14.3	1.9	6.9	18.1	33.8	5.9	80.9	29.7	28	16.1	28
九月 Sept.	19.6	51.6	41.8	71.1	48.8	54.2	287.1	62.6	24	24.9	24
十月 Oct.	3.5	10.0	6.1	5.5	6.3	4.9	36.1	16.2	5	9.7	5
十一月 Nov.	6.9	0.7	1.0	8.6	5.9	5.7	28.8	17.3	24	6.9	25
十二月 Dec.	2.6	2.1	4.7	2.5	3.4	5.2	20.5	3.5	22	2.6	2
全年 Annual	171.0	178.8	201.8	240.5	237.7	196.9	1227.0	62.6	24 IX	24.9	24 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
6.5	7.0	7.8	7.3	6.4	5.3	6.7
5.9	7.4	6.0	7.6	7.2	5.0	6.5
6.7	8.2	7.7	7.1	6.8	5.9	7.0
6.4	7.8	6.5	6.4	7.3	5.9	6.7
6.7	7.2	6.9	7.6	7.1	6.0	6.9
8.7	9.5	9.0	8.7	8.9	7.8	8.8
7.0	8.0	7.8	7.5	8.0	6.0	7.4
7.7	9.0	8.0	7.6	7.7	7.0	7.8
8.2	8.2	8.0	8.3	8.8	8.1	8.3
5.9	6.3	7.8	7.6	5.1	5.7	6.4
5.1	6.5	4.7	5.0	4.5	4.6	5.1
6.8	6.3	5.8	5.7	4.3	5.2	5.7
6.8	7.6	7.1	7.2	6.8	6.0	6.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
109.6	32
162.1	53
142.8	37
183.9	47
169.1	39
103.2	24
183.5	41
177.3	42
98.5	27
158.0	46
158.7	52
146.8	49
1784.5	41

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....—0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+5.6

福島
FUKUSHIMA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.9	2.7	3.5	4.8	3.1	2.6	12.0	W	2	3.4
二月 Feb.	2.6	1.8	4.2	5.8	3.6	3.0	15.7	WNW	23	3.5
三月 Mar.	2.1	2.7	3.5	5.4	3.5	2.7	17.2	W	24	3.3
四月 April	2.4	2.2	5.0	6.0	5.4	2.8	**18.3**	NW	11	**3.6**
五月 May	2.0	1.6	3.5	4.0	3.7	2.9	13.6	NW	18	3.0
六月 June	2.6	2.5	3.2	4.9	3.9	2.4	16.2	SW	14	3.2
七月 July	1.2	1.2	2.2	3.7	3.0	1.7	9.1	NE	20	2.3
八月 Aug.	1.2	0.8	2.8	3.9	3.6	1.8	13.2	NE	10	2.3
九月 Sept.	1.9	1.5	2.7	3.5	2.7	2.2	10.3	NW	28	2.3
十月 Oct.	2.2	1.4	2.8	4.7	2.5	1.7	9.3	W	20	2.5
十一月 Nov.	3.5	2.5	4.3	5.3	2.9	3.2	17.7	NW	25	**3.6**
十二月 Dec.	2.4	2.9	3.7	5.6	3.4	2.3	12.7	SW	1	3.2
全年 Annual	2.2	2.0	3.4	4.8	3.4	2.4	18.3	NW	11 IV	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	0	0	4
二月 Feb.	5	1	0	6
三月 Mar.	4	1	0	5
四月 April	5	2	0	7
五月 May	2	0	0	2
六月 June	4	2	0	6
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	3	0	11
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	39	9	0	48

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 45° W	99
二月 Feb.	N 67° W	92
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 71° W	93
五月 May	S 75° W	93
六月 June	S 83° W	96
七月 July	S 79° W	94
八月 Aug.	S 81° W	95
九月 Sept.	N 80° W	95
十月 Oct.	S 74° W	87
十一月 Nov.	N 45° W	99
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 87° W	89

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	13	6	15	4	4	1	6	3	5	7	12	0	21	4	46	5	34
二月 Feb.	10	2	5	3	4	0	5	3	12	9	14	4	20	6	38	6	27
三月 Mar.	13	11	31	3	5	0	4	1	5	7	10	3	9	3	40	8	33
四月 April	9	9	34	1	15	3	7	3	15	3	23	2	11	2	19	5	19
五月 May	15	9	39	4	6	2	9	4	23	8	9	6	5	3	19	4	21
六月 June	17	11	59	3	7	1	6	5	11	6	13	6	4	4	13	5	9
七月 July	8	5	40	3	8	5	9	5	15	14	19	2	7	3	8	4	31
八月 Aug.	8	13	58	3	6	2	11	1	11	6	13	4	4	2	7	2	35
九月 Sept.	10	14	23	4	8	2	8	3	15	9	24	3	9	0	20	3	25
十月 Oct.	14	1	21	3	8	1	15	1	12	8	28	5	16	5	29	5	14
十一月 Nov.	15	5	11	1	9	2	9	5	13	5	25	5	24	4	32	3	12
十二月 Dec.	19	5	17	2	7	4	6	4	4	6	28	5	19	6	33	5	16
全年 Annual	151	91	353	34	87	23	95	38	141	88	218	45	149	42	304	55	276

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 46° W	33
二月 Feb.	N 77° W	34
三月 Mar.	N 17° W	34
四月 April	N 16° E	9
五月 May	N 31° E	13
六月 June	N 29° E	31
七月 July	S 81° E	9
八月 Aug.	N 49° E	27
九月 Sept.	N 38° W	5
十月 Oct.	N 81° W	18
十一月 Nov.	N 83° W	26
十二月 Dec.	N 60° W	27
全年 Annual	N 28° W	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濕霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	17	19	1	0	0	1	1	10	8	4	20	28	20	5	0	0	0
二月 Feb.	12	17	0	0	0	0	2	8	4	6	20	28	21	3	0	0	0
三月 Mar.	15	15	1	0	0	0	1	13	10	5	18	25	3	0	0	0	0
四月 April	10	0	1	0	1	0	2	14	5	7	6	4	0	0	0	0	4
五月 May	16	0	0	0	1	1	3	13	8	2	1	0	0	0	0	0	7
六月 June	17	0	0	0	2	0	0	23	12	6	0	0	0	0	0	0	12
七月 July	13	0	0	0	0	2	2	16	8	0	0	0	0	0	0	16	22
八月 Aug.	15	0	0	0	4	1	0	17	3	1	0	0	0	0	0	12	29
九月 Sept.	21	0	0	0	2	0	0	21	7	2	0	0	0	0	0	2	15
十月 Oct.	11	0	0	0	0	2	3	11	4	0	5	1	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	12	1	1	0	0	2	7	7	2	11	12	7	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	15	13	2	0	0	1	2	6	2	4	18	21	8	0	0	0	0
全年 Annual	174	65	6	0	10	10	23	159	78	48	100	114	52	8	0	39	89

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	3
二月 Feb.	2
三月 Mar.	34
四月 April	9
五月 May	6
六月 June	4
七月 July	7
八月 Aug.	10
九月 Sept.	13
十月 Oct.	16
十一月 Nov.	10
十二月 Dec.	12
全年 Annual	126

山形
YAMAGATA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	750.2	750.3	751.0	749.6	750.6	750.7	750.4	759.6	12	730.6	26
二月 Feb.	746.7	746.7	747.0	746.1	746.9	747.0	746.8	757.0	18	733.7	4
三月 Mar.	750.4	750.8	751.1	749.9	750.4	751.1	**750.6**	759.7	19	735.8	24
四月 April	747.8	748.0	747.8	746.5	746.7	747.7	747.4	758.5	2	**721.3**	7
五月 May	745.5	746.2	746.1	744.8	744.9	745.8	745.6	754.5	2	728.9	16
六月 June	743.7	744.0	743.9	742.9	743.0	743.8	**743.5**	749.8	1	728.1	14
七月 July	746.4	746.8	746.6	745.7	745.9	746.8	746.4	751.3	4	741.7	7
八月 Aug.	744.3	744.6	744.4	743.0	743.2	744.4	744.0	748.5	25	739.3	10
九月 Sept.	746.3	746.7	746.8	745.5	746.0	746.8	746.4	754.4	15	736.7	25
十月 Oct.	749.2	749.6	749.7	748.4	749.2	749.8	749.3	757.9	16	742.4	22
十一月 Nov.	749.7	749.9	750.1	748.7	749.4	749.5	749.6	760.4	7	733.3	25,30
十二月 Dec.	749.5	749.8	750.3	749.0	749.6	749.7	749.6	**761.7**	27	740.1	14
全年 Annual	747.5	747.8	747.9	746.7	747.1	747.8	747.5	761.7	27 XII	721.3	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.2	3.1	3.7	4.0	3.5	3.3	3.5
二月 Feb.	2.9	2.9	3.6	3.7	3.3	3.0	**3.3**
三月 Mar.	3.7	3.6	4.0	4.3	4.1	4.0	4.0
四月 April	6.3	6.3	7.2	7.2	7.0	6.7	6.8
五月 May	8.6	8.7	9.9	10.3	10.2	9.3	9.5
六月 June	12.3	12.6	13.7	14.3	14.0	12.9	13.3
七月 July	15.3	16.0	17.0	17.1	16.7	16.0	16.4
八月 Aug.	16.1	16.1	17.4	17.2	17.1	17.0	**16.8**
九月 Sept.	14.0	13.8	15.0	15.1	14.9	14.4	14.5
十月 Oct.	7.8	7.6	8.9	9.1	8.5	7.9	8.3
十一月 Nov.	5.5	5.1	6.0	6.1	5.9	5.6	5.7
十二月 Dec.	4.1	3.9	4.3	4.4	4.1	4.1	4.2
全年 Annual	8.3	8.3	9.2	9.4	9.1	8.7	8.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	極度 日 Day	極度 最低 Min.	極度 日 Day
一月 Jan.	95.5	95.2	99.2	0.8	97.5	96.0	97.4	2.0	93.6	8.4	8.0	3	**87.4**	18
二月 Feb.	94.9	94.5	0.3	1.0	97.4	95.8	**97.3**	3.1	**92.5**	10.6	11.4	11	87.8	2
三月 Mar.	98.1	97.3	3.2	5.0	1.4	99.3	0.7	6.0	96.2	9.8	10.6	24	92.1	14
四月 April	6.5	5.5	13.0	16.5	12.7	8.7	10.5	18.3	3.8	**14.5**	27.5	14	95.2	1
五月 May	10.6	10.8	16.8	20.0	17.0	12.8	14.7	21.0	9.3	11.7	31.2	31	1.2	1
六月 June	15.6	16.0	21.2	23.4	20.7	17.1	19.0	24.7	14.3	10.4	30.5	1	8.8	11
七月 July	19.5	19.8	26.3	28.5	25.2	21.5	23.4	29.4	18.1	11.3	35.3	28	10.4	4
八月 Aug.	20.0	19.8	27.8	30.9	26.1	22.2	**24.5**	**31.7**	18.9	12.8	**36.1**	8	12.0	26
九月 Sept.	17.1	16.6	21.8	24.1	20.4	18.1	19.7	25.0	15.9	9.1	34.7	9	8.7	22
十月 Oct.	8.0	7.5	14.8	16.6	11.5	8.9	11.2	17.8	6.2	11.6	23.7	12	99.4	31
十一月 Nov.	3.6	2.6	8.9	11.4	7.2	5.3	6.5	13.1	0.8	12.3	19.4	3	96.0	7
十二月 Dec.	98.9	98.2	1.6	2.9	0.1	99.3	0.2	4.5	96.9	7.6	9.9	1	93.5	17
全年 Annual	7.4	7.0	12.9	15.1	11.4	8.7	10.4	16.4	5.5	10.9	36.1	8 VIII	87.4	18 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	94	95	85	81	91	93	90
二月 Feb.	92	93	77	76	87	90	86
三月 Mar.	93	94	71	66	81	90	82
四月 April	84	89	63	52	63	77	**71**
五月 May	88	88	70	60	70	82	76
六月 June	93	93	73	66	77	88	82
七月 July	91	92	67	60	70	84	77
八月 Aug.	92	93	63	52	68	85	75
九月 Sept.	95	96	77	68	83	92	85
十月 Oct.	94	96	70	64	83	90	83
十一月 Nov.	91	91	70	61	77	83	79
十二月 Dec.	95	96	84	79	89	93	90
全年 Annual	92	93	73	65	78	87	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	24.6	20.2	18.7	11.8	17.6	10.5	103.4	25.5	26	11.1	26
二月 Feb.	10.4	14.8	16.0	9.1	10.4	12.6	73.3	10.3	21	3.8	28
三月 Mar.	28.9	17.1	4.5	4.4	11.6	27.8	94.3	27.5	10	14.2	10
四月 April	11.4	26.8	40.8	19.8	4.1	6.3	109.2	35.3	7	**19.5**	20
五月 May	10.5	17.5	30.4	17.7	30.4	35.5	142.0	38.5	16	16.8	20
六月 June	27.1	20.8	17.9	20.6	28.9	30.2	145.5	22.3	29	13.1	9
七月 July	11.2	25.2	12.9	16.8	10.1	2.3	78.5	22.1	23	16.9	23
八月 Aug.	3.6	0.1	0.0	0.5	4.3	10.4	18.9	6.6	31	6.4	31
九月 Sept.	19.1	36.7	51.4	39.8	35.3	23.3	**205.6**	**49.6**	24	18.9	13
十月 Oct.	10.1	6.9	14.4	8.4	7.9	6.7	54.4	15.9	5	10.9	5
十一月 Nov.	15.7	4.2	13.5	19.6	12.3	6.9	72.2	13.7	30	9.0	25
十二月 Dec.	17.3	10.9	9.1	12.0	13.2	18.4	80.9	22.2	2	8.7	2
全年 Annual	189.9	201.2	229.6	180.5	186.1	190.9	1178.2	49.6	24 IX	19.5	20 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.8	8.4	8.5	7.7	7.6	6.9	7.8
二月 Feb.	7.9	7.0	8.4	8.4	7.6	6.9	7.7
三月 Mar.	7.2	8.0	7.7	8.4	7.5	7.2	7.7
四月 April	5.4	6.1	6.0	6.5	7.5	5.4	6.1
五月 May	7.3	7.7	7.0	7.2	7.2	6.2	7.1
六月 June	7.4	9.6	8.7	8.3	8.0	6.7	**8.1**
七月 July	5.7	7.7	7.4	7.2	7.9	5.1	6.8
八月 Aug.	5.1	7.5	6.9	6.0	6.2	4.9	6.1
九月 Sept.	7.1	8.1	7.9	8.7	8.3	8.2	8.0
十月 Oct.	5.8	7.2	7.7	7.5	5.6	4.7	6.4
十一月 Nov.	5.1	5.5	5.2	5.7	5.3	5.1	**5.3**
十二月 Dec.	8.2	8.3	7.3	7.5	7.5	7.2	7.7
全年 Annual	6.7	7.6	7.4	7.4	7.2	6.2	7.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	85.7	27
二月 Feb.	111.9	37
三月 Mar.	143.6	39
四月 April	204.1	52
五月 May	173.4	39
六月 June	122.2	28
七月 July	203.2	45
八月 Aug.	**224.2**	53
九月 Sept.	107.6	29
十月 Oct.	152.8	44
十一月 Nov.	131.6	44
十二月 Dec.	69.5	24
全年 Annual	1727.8	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+14.1

山形
YAMAGATA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	1.6	1.3	1.6	2.4	1.7	1.6	6.4	W	26	1.9
二月 Feb.	1.3	1.3	1.7	3.0	1.8	1.7	11.2	WSW	20	2.1
三月 Mar.	1.8	1.3	2.4	3.3	2.6	2.0	11.7	NW	13	2.3
四月 April	2.2	2.0	2.7	5.0	5.0	2.6	14.2	S	7	3.1
五月 May	1.6	1.6	2.8	3.8	3.8	2.1	13.2	W	18	2.7
六月 June	1.2	0.9	2.4	3.5	3.5	1.5	13.8	SW	14	2.2
七月 July	1.6	1.2	2.7	3.9	4.0	1.9	9.6	ESE	6	2.5
八月 Aug.	1.0	0.7	1.9	3.6	4.9	1.8	10.2	ESE	10	2.2
九月 Sept.	0.9	1.0	1.5	2.7	2.6	1.0	10.2	NNE	9	1.6
十月 Oct.	1.6	1.4	2.3	3.8	2.4	1.5	10.9	NW	27	2.2
十一月 Nov.	1.7	2.0	3.3	4.5	2.7	2.9	11.2	NW	5	2.6
十二月 Dec.	1.8	1.8	1.9	2.6	1.9	1.9	10.2	S	1	1.9
全年 Annual	1.5	1.4	2.3	3.5	3.1	1.9	14.2	S	7 IV	2.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	1	0	0	1
四月 April	3	0	0	3
五月 May	1	0	0	1
六月 June	2	0	0	2
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	4	0	0	4
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	17	0	0	17

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 80° W	88
五月 May	S 84° W	92
六月 June	S 72° W	93
七月 July	S 78° W	94
八月 Aug.	N 79° W	94
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 87° W	98
十一月 Nov.	S 83° W	88
十二月 Dec.	S 67° W	92
全年 Annual	S 85° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	19	3	27	1	7	1	28	7	26	3	4	1	15	3	15	0	26
二月 Feb.	12	7	19	3	6	4	24	8	21	4	14	3	12	0	9	5	17
三月 Mar.	35	9	15	1	3	0	25	6	32	4	8	3	6	7	6	6	20
四月 April	23	7	17	1	9	5	34	6	28	3	12	0	9	1	12	9	4
五月 May	24	4	14	3	13	2	23	5	27	3	11	2	9	2	15	7	22
六月 June	35	4	16	3	9	8	16	3	14	2	3	1	7	3	16	10	30
七月 July	20	6	13	2	9	10	23	2	34	6	13	2	6	1	8	1	30
八月 Aug.	29	8	14	3	17	12	25	12	16	1	2	1	3	2	11	2	28
九月 Sept.	18	8	12	2	7	6	16	3	20	4	2	2	4	3	6	5	62
十月 Oct.	14	8	20	1	9	2	22	11	34	2	14	1	5	2	14	3	24
十一月 Nov.	11	6	16	2	6	3	30	7	37	3	7	1	7	2	16	4	22
十二月 Dec.	19	5	18	1	4	0	28	2	34	4	12	1	7	1	17	5	28
全年 Annual	259	75	201	23	99	53	294	72	323	39	102	18	90	27	145	57	313

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 73° E	10
二月 Feb.	S 39° E	13
三月 Mar.	N 83° E	5
四月 April	S 64° E	15
五月 May	S 75° E	7
六月 June	N 23° E	23
七月 July	S 38° E	20
八月 Aug.	N 83° E	27
九月 Sept.	N 83° E	12
十月 Oct.	S 40° E	16
十一月 Nov.	S 33° E	20
十二月 Dec.	S 27° E	9
全年 Annual	S 69° E	11

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⊙
一月 Jan.	27	26	1	0	0	1	0	21	8	0	20	31	24	8	0	0	0	0
二月 Feb.	22	21	1	0	0	1	1	18	4	2	19	28	26	4	0	0	0	0
三月 Mar.	19	17	1	0	0	2	1	17	3	1	23	29	14	0	0	0	0	2
四月 April	9	0	1	0	1	0	3	11	3	3	7	5	0	0	0	0	4	0
五月 May	16	0	0	0	1	0	4	18	5	1	2	0	0	0	0	0	9	1
六月 June	17	0	0	0	3	0	0	21	8	2	0	0	0	0	0	0	14	0
七月 July	13	0	0	0	2	0	2	15	3	0	0	0	0	0	1	14	24	0
八月 Aug.	8	0	0	0	3	1	4	12	0	1	0	0	0	0	0	12	31	0
九月 Sept.	20	0	0	0	3	0	0	19	7	1	0	0	0	0	0	1	14	0
十月 Oct.	22	0	0	0	2	2	2	10	2	1	3	2	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	19	4	1	0	0	0	8	8	1	4	17	11	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	25	23	0	0	0	3	0	16	8	1	16	29	14	0	0	0	0	0
全年 Annual	217	91	5	0	15	10	25	186	52	17	107	135	78	12	1	27	95	4

回數 No. of obs.

地震 ⊙
0
0
2
0
1
0
0
0
0
0
1
0
4

水澤
MIZUSAWA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	758.5	758.6	759.4	757.9	758.8	759.0	758.7	769.4	12	737.5	26
二月 Feb.	754.6	754.7	755.2	754.0	754.8	754.9	754.7	765.4	18	742.2	4
三月 Mar.	758.7	759.1	759.6	758.4	758.8	759.3	759.0	767.8	19,29	743.8	24
四月 April	756.3	756.6	756.3	754.9	755.4	756.3	756.0	767.3	2	732.2	7
五月 May	753.6	754.3	754.2	753.2	753.3	754.1	753.8	762.1	2	735.8	17
六月 June	752.0	752.3	752.3	751.4	751.7	752.3	752.0	758.3	2	734.2	14
七月 July	754.2	754.6	754.5	753.8	754.1	754.8	754.3	759.5	4	749.4	19
八月 Aug.	752.6	752.9	752.8	751.8	752.0	752.8	752.5	757.0	25	747.1	9
九月 Sept.	754.2	754.7	754.8	753.6	754.1	754.7	754.4	763.1	14	745.2	25
十月 Oct.	757.0	757.5	757.6	756.4	757.0	757.5	757.2	766.2	16,17	749.9	20
十一月 Nov.	757.5	757.8	758.1	756.6	757.3	757.4	757.4	769.5	26	738.8	25
十二月 Dec.	757.4	757.7	758.4	757.1	757.6	757.7	757.6	769.9	27	747.2	22
全年 Annual	755.5	755.9	756.1	754.9	755.4	755.9	755.6	769.9	17 XII	732.2	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	2.6	2.5	2.7	2.8	2.9	2.7	2.7
二月 Feb.	2.7	2.7	2.8	3.0	3.0	2.8	2.9
三月 Mar.	3.2	3.1	3.3	3.5	3.4	3.3	3.3
四月 April	6.2	6.2	7.0	7.1	6.9	6.6	6.7
五月 May	8.4	8.3	9.1	9.3	9.4	9.0	8.9
六月 June	12.2	12.2	12.7	12.8	12.5	12.3	12.4
七月 July	15.8	15.8	15.8	15.8	16.1	16.1	15.9
八月 Aug.	16.9	17.0	16.9	16.7	17.1	16.9	16.9
九月 Sept.	13.9	13.8	14.1	14.3	14.6	13.9	14.1
十月 Oct.	7.4	7.1	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5
十一月 Nov.	5.3	5.0	5.5	5.7	5.7	5.6	5.5
十二月 Dec.	3.3	3.3	3.4	3.6	3.4	3.3	3.4
全年 Annual	8.2	8.1	8.4	8.5	8.6	8.4	8.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (℃)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	94.3	93.6	96.5	89.0	97.0	95.4	96.0	0.0	90.9	9.1	4.8	4	80.5	16
二月 Feb.	94.4	93.7	97.6	99.5	97.2	95.1	96.2	1.2	90.8	10.4	7.2	11	82.7	1
三月 Mar.	96.8	95.9	0.8	2.7	0.3	98.6	99.2	4.5	93.7	10.8	9.8	29	84.7	2
四月 April	6.1	5.5	11.2	14.8	11.5	8.0	9.5	16.2	3.3	12.9	24.0	28	91.4	1
五月 May	10.2	10.4	15.4	17.9	15.5	12.2	13.6	19.2	8.8	10.5	27.5	30	0.0	1
六月 June	15.4	15.8	19.4	21.3	19.1	16.4	17.9	22.3	14.2	8.2	27.7	22	9.6	12,16
七月 July	19.6	20.2	24.3	26.4	24.0	21.1	22.6	27.4	18.3	9.1	33.8	22	10.6	4
八月 Aug.	20.4	20.4	24.9	26.9	23.7	21.2	22.9	27.9	19.3	8.6	34.0	9	14.8	26
九月 Sept.	17.4	16.8	20.9	22.6	19.8	18.1	19.3	23.4	15.8	7.6	30.2	9	7.8	22
十月 Oct.	8.0	7.5	13.3	15.1	11.1	8.8	10.6	16.5	5.8	10.7	22.8	1	98.4	31
十一月 Nov.	3.9	2.7	7.6	10.1	6.9	5.0	6.0	11.7	0.6	11.1	19.0	2	96.4	16
十二月 Dec.	97.6	97.1	99.7	1.4	98.2	97.9	98.8	2.4	95.0	7.4	8.9	6	96.5	16
全年 Annual	7.1	6.7	11.0	13.2	10.5	8.2	9.5	14.5	4.8	9.7	34.0	9 VIII	80.5	16 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	85	84	76	65	76	81	78
二月 Feb.	89	89	74	68	80	86	81
三月 Mar.	86	89	66	64	72	78	76
四月 April	84	87	68	56	66	79	73
五月 May	88	87	70	62	71	83	77
六月 June	92	91	75	69	76	88	82
七月 July	92	89	70	63	72	86	79
八月 Aug.	95	95	73	64	79	90	82
九月 Sept.	92	94	76	70	83	88	84
十月 Oct.	90	89	66	59	77	87	78
十一月 Nov.	85	88	69	62	74	83	77
十二月 Dec.	84	86	77	70	78	83	80
全年 Annual	88	89	72	64	75	84	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 一十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	15.1	7.9	8.9	4.5	10.0	6.1	52.5	16.4	26	6.5	26
二月 Feb.	17.5	11.0	13.0	18.0	19.1	27.1	105.7	23.3	28	13.6	19
三月 Mar.	23.8	15.5	7.4	6.7	8.5	18.0	79.9	13.4	15	8.6	13
四月 April	5.6	15.2	33.7	34.8	8.9	1.2	99.4	40.4	20	18.0	20
五月 May	30.3	12.0	25.7	53.5	36.8	40.7	219.0	63.9	16	32.0	16
六月 June	28.6	20.2	7.6	16.2	23.3	38.6	134.5	27.2	9	18.2	9
七月 July	12.0	5.7	7.2	14.1	11.3	14.7	65.0	19.6	7	13.3	7
八月 Aug.	19.5	34.7	16.1	5.6	94.6	24.5	195.0	72.8	10	69.6	10
九月 Sept.	24.0	2.7	40.1	57.7	84.2	53.4	262.1	50.9	24	36.2	9
十月 Oct.	13.9	2.5	8.5	27.7	8.6	14.3	75.5	32.4	5	21.4	5
十一月 Nov.	35.1	1.2	5.4	14.0	15.5	18.3	87.5	25.4	25	25.3	25
十二月 Dec.	4.4	3.7	2.4	10.9	6.1	6.7	34.1	8.3	1	7.0	1
全年 Annual	229.7	170.4	179.9	263.7	326.9	245.6	1410.2	72.8	10 VIII	69.6	10 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	6.1	7.1	8.1	8.2	6.3	5.5	6.9
二月 Feb.	8.0	8.0	7.7	7.7	6.7	7.5	7.6
三月 Mar.	6.4	7.6	8.1	7.8	6.5	7.3	7.3
四月 April	7.4	7.0	6.9	7.1	7.6	6.1	7.0
五月 May	7.9	7.5	8.6	7.3	7.3	6.7	7.5
六月 June	8.9	9.2	7.6	8.5	8.2	6.9	8.2
七月 July	7.8	9.0	8.6	8.3	7.9	7.5	8.1
八月 Aug.	9.1	9.3	7.9	6.8	6.9	7.7	8.0
九月 Sept.	8.2	8.5	8.0	8.7	9.1	7.9	8.4
十月 Oct.	5.8	7.3	6.5	6.8	5.9	5.6	6.3
十一月 Nov.	5.2	6.0	5.7	6.0	5.2	5.9	5.7
十二月 Dec.	5.8	7.5	7.7	6.4	5.7	6.0	6.5
全年 Annual	7.2	7.8	7.6	7.5	6.9	6.7	7.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	114.1	38
二月 Feb.	111.9	37
三月 Mar.	167.4	45
四月 April	192.5	49
五月 May	155.8	35
六月 June	112.8	25
七月 July	172.8	38
八月 Aug.	159.8	38
九月 Sept.	117.7	32
十月 Oct.	160.4	47
十一月 Nov.	135.9	45
十二月 Dec.	107.0	37
全年 Annual	1705.4	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 5.8

水澤
MIZUSAWA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.8	3.9	4.9	5.4	4.7	3.4	24.3	NW	8	4.5
二月 Feb.	3.3	2.8	4.2	6.1	5.6	4.2	22.5	WNW	8	4.4
三月 Mar.	3.7	3.2	3.6	5.1	4.8	3.8	26.2	NW	13	3.9
四月 April	3.5	3.7	6.1	6.8	5.6	4.0	29.6	SE	7	**5.0**
五月 May	3.1	2.7	3.8	5.8	5.1	3.3	22.1	WNW	18	3.9
六月 June	2.3	2.6	4.5	6.4	5.8	4.1	19.6	WNW	14	4.3
七月 July	1.6	1.9	3.4	5.7	4.7	2.6	12.3	S	31	3.5
八月 Aug.	1.6	1.7	3.0	5.0	4.2	2.8	11.7	S	1	3.0
九月 Sept.	1.8	2.1	4.0	4.4	4.1	3.0	19.4	NW	28	3.3
十月 Oct.	2.1	1.8	4.1	5.3	3.0	2.6	15.4	NW	27	3.5
十一月 Nov.	4.2	3.0	5.9	6.0	5.0	4.1	**31.1**	NW	10	4.5
十二月 Dec.	3.7	3.6	4.4	5.7	4.2	3.2	23.0	NW	22	4.2
全年 Annual	2.9	2.8	4.3	5.6	4.7	3.4	31.1	NW	10 XI	4.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	3	0	14
二月 Feb.	9	5	0	14
三月 Mar.	6	4	0	10
四月 April	13	2	1	16
五月 May	7	2	0	9
六月 June	1	3	0	4
七月 July	8	0	0	8
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	2	2	0	4
十月 Oct.	5	1	0	6
十一月 Nov.	10	4	1	15
十二月 Dec.	11	3	0	14
全年 Annual	88	29	2	119

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 78° W	88
二月 Feb.	S 80° W	95
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 63° W	81
五月 May	N 84° W	75
六月 June	N 89° W	81
七月 July	N 85° W	45
八月 Aug.	N 67° W	54
九月 Sept.	S 81° W	87
十月 Oct.	S 82° W	91
十一月 Nov.	S 84° W	68
十二月 Dec.	S 72° W	93
全年 Annual	S 84° W	74

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	9	3	1	5	5	2	5	2	3	6	1	8	9	38	66	6
二月 Feb.	16	6	4	7	2	5	6	7	12	6	1	5	11	16	30	27	7
三月 Mar.	16	7	7	0	5	1	4	10	16	10	6	7	8	15	33	38	3
四月 April	8	6	4	2	3	1	15	14	38	10	3	4	12	7	24	20	9
五月 May	12	5	5	5	0	2	5	17	29	13	5	3	12	10	29	21	13
六月 June	11	2	2	1	1	3	6	21	62	21	8	6	1	4	7	17	7
七月 July	13	4	1	3	8	1	7	28	39	17	8	4	9	5	14	18	7
八月 Aug.	7	3	1	1	3	1	4	29	60	26	8	2	2	3	9	16	11
九月 Sept.	13	5	5	4	6	3	8	5	44	13	6	3	4	3	24	30	4
十月 Oct.	20	6	6	1	3	2	5	11	17	12	2	4	9	5	35	39	9
十一月 Nov.	19	2	5	1	8	6	7	9	29	7	7	6	9	3	35	24	3
十二月 Dec.	37	9	10	4	2	5	6	5	5	0	5	3	14	5	30	43	3
全年 Annual	189	64	53	30	46	35	75	161	353	158	65	48	99	85	308	359	82

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 29° W	62
二月 Feb.	N 41° W	36
三月 Mar.	N 49° W	39
四月 April	S 53° W	18
五月 May	W	21
六月 June	S 12° W	44
七月 July	S 20° W	26
八月 Aug.	S 9° W	48
九月 Sept.	S 79° W	12
十月 Oct.	N 42° W	34
十一月 Nov.	N 65° W	19
十二月 Dec.	N 20° W	55
全年 Annual	N 73° W	19

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震 回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	17	21	0	0	0	1	2	14	8	14	9	31	28	13	0	0	0	1
二月 Feb.	22	20	0	0	0	1	1	17	4	14	3	28	26	9	0	0	0	0
三月 Mar.	19	19	2	0	0	0	3	16	4	10	5	30	20	2	0	0	0	4
四月 April	12	2	2	0	1	0	1	12	3	16	9	5	1	0	0	0	0	1
五月 May	15	0	0	0	1	0	1	19	7	9	1	0	0	0	0	0	6	0
六月 June	17	0	0	0	2	1	0	21	9	4	0	0	0	0	0	0	6	0
七月 July	14	0	0	0	0	1	0	20	5	8	0	0	0	0	0	13	21	0
八月 Aug.	15	0	0	0	4	1	1	19	5	5	0	0	0	0	0	9	27	2
九月 Sept.	19	0	0	0	3	1	0	22	9	4	0	0	0	0	0	0	12	1
十月 Oct.	19	0	0	0	0	1	1	10	5	6	5	1	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	21	4	0	0	0	0	4	7	4	15	16	14	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	16	17	2	0	0	2	0	10	5	14	9	30	21	3	0	0	0	0
全年 Annual	206	83	6	0	11	9	14	187	68	119	57	139	96	27	0	22	72	10

濱田
HAMADA.

濱田

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.6	764.4	765.4	764.0	764.6	765.1	764.7	773.7	11	754.8	25
二月 Feb.	763.2	763.3	763.9	762.6	762.9	763.1	763.2	769.8	18	752.7	19
三月 Mar.	764.1	764.0	764.5	763.3	763.3	764.4	763.9	772.4	15	751.5	23
四月 April	759.4	759.6	760.0	759.1	758.9	759.6	759.4	768.2	2	748.0	7
五月 May	758.1	758.4	758.7	758.3	757.9	758.8	758.4	765.8	2	750.8	16
六月 June	754.6	755.1	755.2	754.6	754.5	755.1	754.9	761.9	1	744.5	9
七月 July	757.9	758.2	758.4	757.8	757.4	758.1	758.0	762.9	16	751.9	31
八月 Aug.	753.4	753.6	753.8	753.0	753.0	753.8	753.4	758.9	24	746.8	2
九月 Sept.	757.5	757.5	758.0	757.0	757.2	757.9	757.5	763.9	21	748.2	24
十月 Oct.	762.3	762.4	762.9	761.7	762.1	762.9	762.4	769.1	31	753.8	19
十一月 Nov.	763.2	763.1	763.9	762.6	763.1	763.5	763.2	772.3	6	752.2	29
十二月 Dec.	765.6	765.5	766.2	764.6	765.2	765.7	765.5	774.5	27	753.1	31
全年 Annual	760.3	760.4	760.9	759.9	760.0	760.6	760.4	774.5	27 XII	744.5	9 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.4	4.7	4.9	4.7	4.7	4.5	4.7
二月 Feb.	3.7	3.8	3.9	4.0	4.1	3.9	3.9
三月 Mar.	4.5	4.6	5.0	5.1	5.2	5.0	4.9
四月 April	6.7	6.6	7.2	8.0	7.7	7.4	7.3
五月 May	9.1	9.0	10.2	10.6	10.5	10.0	9.9
六月 June	14.0	13.9	14.8	14.9	14.7	14.9	14.5
七月 July	17.2	17.1	17.8	18.9	18.8	18.1	18.0
八月 Aug.	18.5	18.1	19.0	19.6	19.8	19.4	19.1
九月 Sept.	16.5	16.1	17.2	17.3	17.5	17.0	16.9
十月 Oct.	9.3	8.7	9.7	9.7	10.4	9.6	9.6
十一月 Nov.	7.6	7.3	7.8	8.0	8.0	7.5	7.7
十二月 Dec.	4.7	4.8	5.3	5.5	5.4	5.1	5.1
全年 Annual	9.7	9.6	10.2	10.5	10.6	10.2	10.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	4.4	4.6	6.3	7.3	5.9	4.3	5.5	8.8	2.5	6.3	12.9	4.6	98.5	12
二月 Feb.	3.7	3.2	5.2	6.0	5.1	4.4	4.6	8.3	1.3	7.0	13.5	19	95.9	7
三月 Mar.	4.0	4.3	8.3	8.9	8.1	5.0	6.4	10.6	2.3	8.4	19.4	24	99.3	27
四月 April	10.1	10.0	15.3	15.5	14.6	11.4	12.8	17.7	7.7	10.0	24.9	13	0.6	1
五月 May	13.0	13.3	18.3	18.6	17.6	14.2	15.9	20.0	11.5	8.6	26.0	31	6.8	1
六月 June	18.2	18.2	21.7	22.2	21.5	19.2	20.2	24.1	17.0	7.0	27.9	13	13.9	8
七月 July	22.6	22.4	26.2	26.9	25.9	23.6	24.6	28.2	21.1	7.1	35.1	30	12.7	4
八月 Aug.	23.4	23.1	28.3	28.9	27.4	24.4	25.9	30.4	22.3	8.1	36.4	8	19.7	25
九月 Sept.	20.8	20.4	24.6	25.2	23.6	21.4	22.7	26.7	19.4	7.4	32.3	15	12.4	22
十月 Oct.	13.3	13.2	19.0	19.5	16.2	13.9	15.8	20.9	11.0	9.9	25.2	18	6.4	31
十一月 Nov.	10.8	10.5	14.6	15.6	12.6	10.9	12.5	17.6	7.8	9.8	25.6	9	3.9	19
十二月 Dec.	6.2	5.7	8.3	9.3	7.7	6.4	7.3	10.6	3.7	6.9	17.4	31	99.4	25
全年 Annual	12.6	12.4	16.3	17.0	15.5	13.3	14.5	18.7	10.6	8.0	36.4	8 VIII	95.9	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	70	73	69	60	66	73	69
二月 Feb.	62	66	58	56	61	61	61
三月 Mar.	77	73	60	60	63	76	68
四月 April	73	73	57	61	62	73	66
五月 May	81	80	66	67	70	83	74
六月 June	90	89	77	75	77	90	83
七月 July	85	85	71	72	76	84	79
八月 Aug.	87	87	67	67	73	86	78
九月 Sept.	89	89	74	72	80	89	82
十月 Oct.	81	77	60	58	75	80	72
十一月 Nov.	76	75	62	60	73	76	70
十二月 Dec.	66	69	64	61	67	68	66
全年 Annual	78	78	65	64	70	78	72

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	30.0	33.9	48.3	25.6	17.7	24.2	179.7	34.4	19	13.3	19
二月 Feb.	11.0	8.7	12.9	9.4	10.6	4.4	57.0	18.8	19	8.9	19
三月 Mar.	12.1	13.0	7.8	22.1	33.0	12.0	100.0	25.1	10	13.7	12
四月 April	14.9	22.0	18.4	20.0	37.9	26.6	139.8	63.0	6	32.6	6
五月 May	14.7	21.0	9.9	12.8	5.3	10.9	74.6	26.9	16	14.7	16
六月 June	69.8	125.7	59.4	34.8	21.0	33.5	344.2	73.3	14	60.1	14
七月 July	3.4	8.4	13.7	27.0	12.9	12.6	78.0	54.7	12	23.9	12
八月 Aug.	12.8	2.6	2.7	15.1	26.4	0.9	60.5	17.2	16	15.6	27
九月 Sept.	66.5	49.0	74.9	38.1	26.5	55.3	310.3	56.6	19	40.1	19
十月 Oct.	21.0	9.4	25.2	21.4	18.0	7.1	102.1	40.4	19	14.7	25
十一月 Nov.	16.3	23.5	47.7	17.0	8.4	16.8	129.7	36.8	10	19.1	10
十二月 Dec.	3.9	11.2	13.2	10.2	12.9	9.4	60.8	15.8	29	7.4	20
全年 Annual	276.4	328.4	334.1	253.5	230.6	213.7	1636.7	73.3	14 VI	60.1	14 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
8.9	8.6	8.2	9.0	8.2	7.7	8.4
7.9	8.7	8.8	9.0	8.7	7.9	8.5
7.0	7.9	8.0	7.6	6.3	5.4	7.0
4.7	5.9	5.3	5.6	6.0	4.3	5.3
4.5	6.3	6.3	6.1	6.4	4.2	5.6
8.1	8.2	7.6	7.6	8.8	7.6	8.0
6.0	7.1	6.0	6.5	6.4	5.4	6.2
4.3	5.6	5.6	6.4	6.6	4.6	5.5
7.3	7.8	7.7	7.9	8.1	7.1	7.6
6.4	6.6	6.6	6.0	5.8	6.4	6.3
5.5	6.9	7.9	7.3	6.8	5.5	6.5
7.2	7.4	8.3	9.0	7.4	7.1	7.7
6.5	7.2	7.1	7.3	7.1	6.1	6.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
69.1	22
61.2	20
140.0	38
212.8	54
234.5	54
146.9	34
251.2	57
205.7	50
112.3	30
169.8	46
124.9	40
64.9	21
1784.3	39

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.7

濱田
HAMADA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	5.1	6.1	5.6	6.9	5.0	4.6	17.7	N	14	5.7
二月 Feb.	7.5	6.3	7.4	7.3	6.2	7.0	25.2	SW	16	7.0
三月 Mar.	5.3	5.8	6.6	7.9	6.7	5.2	30.2	SSW	24	6.3
四月 April	5.1	6.3	7.1	7.5	6.2	4.6	31.8	SSW	8	6.1
五月 May	3.7	3.9	6.1	6.5	5.5	3.5	26.9	SSW	27	4.9
六月 June	3.2	3.0	4.2	4.4	3.7	3.1	23.0	SSW	13	3.4
七月 July	3.6	3.4	5.8	6.5	5.5	3.3	16.5	NNE	2	4.7
八月 Aug.	2.2	2.9	4.2	5.4	3.5	1.8	13.6	ENE	11	3.3
九月 Sept.	3.2	2.8	4.6	5.2	3.8	2.8	21.7	SSW	3	3.8
十月 Oct.	4.0	4.2	4.2	6.0	3.5	3.8	15.4	NE	19	4.2
十一月 Nov.	5.9	6.2	6.4	7.9	6.5	6.0	39.6	SSW	29	6.6
十二月 Dec.	6.0	5.2	5.0	6.9	5.7	4.7	19.4	SW	23	5.7
全年 Annual	4.6	4.7	5.6	6.5	5.1	4.2	39.6	SSW	29 XI	5.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≧20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	13	2	0	15
二月 Feb.	11	7	0	18
三月 Mar.	13	5	1	19
四月 April	9	6	1	16
五月 May	3	5	0	8
六月 June	5	3	0	8
七月 July	11	1	0	12
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	1	5	0	6
十月 Oct.	5	1	0	6
十一月 Nov.	9	4	2	15
十二月 Dec.	7	4	0	11
全年 Annual	90	43	4	137

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 86° W	99
三月 Mar.	N 88° W	91
四月 April	S 79° W	88
五月 May	S 79° W	95
六月 June	N 87° W	87
七月 July	N 82° W	56
八月 Aug.	N 86° W	72
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 82° W	92
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 86° W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	12	11	35	36	10	6	1	3	21	10	0	1	24	3	3	9	1
二月 Feb.	4	8	21	12	2	0	1	6	12	24	19	4	40	8	3	4	0
三月 Mar.	14	24	43	43	7	1	0	1	5	14	11	2	9	6	1	5	0
四月 April	14	14	25	24	5	7	5	8	13	23	16	0	10	2	4	7	3
五月 May	11	10	24	21	20	9	2	2	14	45	13	3	3	1	4	2	2
六月 June	7	18	18	20	37	17	5	3	5	25	6	3	2	2	1	6	5
七月 July	1	3	9	19	33	16	2	5	16	68	6	1	0	0	0	1	6
八月 Aug.	4	14	10	36	46	30	9	5	7	16	3	1	0	0	0	1	4
九月 Sept.	6	20	16	44	37	15	6	7	11	12	0	1	1	0	1	0	3
十月 Oct.	5	19	19	34	52	7	2	10	11	6	4	2	11	1	1	0	2
十一月 Nov.	8	7	12	18	41	8	1	10	26	27	8	3	7	3	1	0	0
十二月 Dec.	5	6	10	7	19	14	5	8	21	24	17	8	36	3	1	2	0
全年 Annual	91	154	242	314	309	130	39	68	162	294	103	29	143	29	20	37	26

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 50° E	29
二月 Feb.	S 70° W	27
三月 Mar.	N 41° E	44
四月 April	N 80° E	15
五月 May	S 57° E	22
六月 June	N 86° E	49
七月 July	S 30° E	50
八月 Aug.	S 86° E	63
九月 Sept.	N 83° E	62
十月 Oct.	N 80° E	53
十一月 Nov.	S 53° E	37
十二月 Dec.	S 16° W	27
全年 Annual	S 83° E	27

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪綴雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean <0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≧25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≧25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≧25°	地震 ⊙
一月 Jan.	23	8	16	0	0	0	0	22	6	15	7	4	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	19	11	15	0	0	0	0	20	4	18	6	8	2	0	0	0	0	4
三月 Mar.	18	3	8	0	0	0	1	15	8	19	15	4	0	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	1	0	0	0	6	8	5	16	4	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	12	0	0	0	1	0	2	10	4	8	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	19	0	0	0	1	0	0	19	7	8	0	0	0	0	0	0	8	0
七月 July	8	0	0	0	2	0	3	12	3	12	0	0	0	0	0	20	23	1
八月 Aug.	12	0	0	0	5	0	8	13	4	3	0	0	0	0	3	21	31	1
九月 Sept.	21	0	0	0	5	0	0	18	8	6	0	0	0	0	0	6	22	0
十月 Oct.	12	0	0	0	0	0	4	11	5	6	0	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	19	0	2	0	1	0	4	11	4	15	0	0	0	0	0	0	1	1
十二月 Dec.	23	6	12	0	0	0	1	17	5	11	4	2	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	195	28	54	0	15	0	29	176	63	137	36	18	2	0	3	47	87	7

境
SAKAI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.0	766.0	767.0	765.5	766.1	766.4	766.2	775.7	11	755.1	26
二月 Feb.	763.9	764.2	764.8	763.6	763.9	764.1	764.1	772.1	18	755.1	4
三月 Mar.	765.6	765.8	766.3	765.0	765.2	765.0	765.7	771.0	22	752.6	24
四月 April	760.8	761.1	761.5	760.4	760.4	761.2	760.9	770.6	2	747.6	6
五月 May	759.6	760.0	760.0	759.5	759.4	760.2	759.8	767.5	2	752.0	26
六月 June	756.1	756.5	756.7	756.0	756.0	756.6	756.3	763.3	1	745.6	9
七月 July	759.2	759.7	759.8	759.1	758.9	759.4	759.4	763.9	14	753.2	7
八月 Aug.	755.3	755.6	755.8	754.9	754.9	755.6	755.3	761.0	24	750.2	2
九月 Sept.	758.8	759.2	759.8	758.8	758.9	759.6	759.2	765.4	21	750.4	24
十月 Oct.	763.6	764.0	764.4	763.1	763.5	764.3	763.8	770.7	31	755.8	19
十一月 Nov.	764.5	764.3	765.0	763.7	764.4	764.8	764.5	773.7	6	752.0	29
十二月 Dec.	766.5	766.4	767.2	765.5	766.1	766.5	766.4	776.5	27	755.1	31
全年 Annual	761.7	761.9	762.4	761.3	761.5	762.1	761.8	776.5	27 XII	745.6	9 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.4	5.2	5.6	5.7	5.7	5.4	5.5
二月 Feb.	4.7	4.6	4.7	5.0	4.8	4.8	4.8
三月 Mar.	4.9	4.8	5.3	5.3	5.2	5.2	5.1
四月 April	7.3	6.8	7.8	7.8	7.8	7.6	7.5
五月 May	9.4	9.5	10.6	10.6	10.5	10.2	10.1
六月 June	14.5	14.2	14.6	15.0	14.7	14.8	14.6
七月 July	18.1	18.2	19.1	19.1	18.8	18.7	18.7
八月 Aug.	20.4	20.3	22.6	23.1	22.2	21.1	21.6
九月 Sept.	17.5	16.8	17.5	17.5	17.3	17.3	17.3
十月 Oct.	10.1	9.6	11.2	11.5	11.4	10.7	10.7
十一月 Nov.	8.2	7.9	8.9	9.6	9.0	8.5	8.7
十二月 Dec.	5.6	5.5	6.0	6.4	6.1	5.8	5.9
全年 Annual	10.5	10.3	11.2	11.4	11.1	10.8	10.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.5	3.2	5.2	6.2	5.2	4.0	4.6	7.4	1.2	6.2	11.4	5	98.5	24,31
二月 Feb.	2.3	2.0	3.9	5.5	4.1	2.8	3.4	7.3	99.8	7.5	12.0	10	96.2	21
三月 Mar.	3.9	3.4	6.8	8.1	7.0	5.1	5.7	9.3	1.6	7.7	13.0	2,24	97.0	27
四月 April	9.5	8.8	14.9	16.4	13.7	11.1	12.4	17.9	6.7	11.2	26.4	13	99.3	1
五月 May	12.0	12.2	18.7	19.4	17.2	13.9	15.6	21.0	9.8	11.2	27.7	30	3.2	1
六月 June	18.2	18.0	21.8	22.8	21.1	19.4	20.2	24.2	16.2	8.0	29.3	4	12.6	3
七月 July	22.2	22.8	26.8	28.0	25.8	23.6	24.9	28.7	20.9	7.8	33.4	27	16.0	4
八月 Aug.	24.2	24.1	28.6	29.2	27.0	25.1	26.4	30.3	22.6	7.7	33.5	7	19.6	26,29
九月 Sept.	21.3	20.7	24.4	24.5	23.0	22.0	22.6	25.9	19.4	6.5	31.9	8	12.6	22
十月 Oct.	13.1	12.6	18.1	19.1	16.1	13.8	15.5	20.4	10.1	10.3	24.4	12	2.5	25
十一月 Nov.	9.5	9.0	13.5	15.2	12.4	10.3	11.7	16.5	6.8	9.7	25.9	9	2.5	7
十二月 Dec.	4.4	4.0	6.2	8.3	6.7	5.1	5.8	9.5	2.2	7.3	16.4	30	98.0	25
全年 Annual	12.0	11.7	15.7	16.9	14.9	13.6	14.1	18.2	9.8	8.4	33.5	7 VIII	96.2	27 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	91	90	85	79	85	89	87
二月 Feb.	88	88	78	74	79	86	82
三月 Mar.	81	81	72	66	68	77	74
四月 April	80	80	61	57	67	77	70
五月 May	90	89	67	64	72	86	78
六月 June	93	92	76	74	79	88	84
七月 July	90	88	73	68	76	86	80
八月 Aug.	91	91	78	77	84	89	85
九月 Sept.	92	92	77	76	82	87	84
十月 Oct.	89	88	72	70	83	90	82
十一月 Nov.	91	90	76	73	82	90	84
十二月 Dec.	89	90	84	77	82	88	85
全年 Annual	89	88	75	71	78	86	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	29.8	47.0	46.3	32.0	21.1	24.5	200.7	22.8	4	12.1	6
二月 Feb.	19.8	18.8	34.8	11.4	14.9	15.0	114.7	14.8	4	10.1	4
三月 Mar.	24.[illegible]	32.0	13.8	24.3	34.8	32.7	151.9	29.4	10	14.5	12
四月 April	26.[illegible]	16.9	26.8	18.8	18.9	30.6	138.4	36.0	7	20.3	6
五月 May	20.2	26.1	12.2	4.2	6.3	7.8	76.8	44.3	16	20.3	16
六月 June	34.3	38.0	58.5	52.9	21.6	13.4	268.7	53.5	29	28.9	29
七月 July	4.0	1.8	17.4	10.7	4.8	10.8	49.5	20.1	12	10.5	6
八月 Aug.	1.6	0.6	6.5	4.7	22.4	0.8	36.0	14.8	19	12.5	27
九月 Sept.	29.5	95.5	48.9	38.9	34.9	29.6	264.1	42.8	20	31.2	20
十月 Oct.	23.9	31.8	35.1	19.5	18.4	17.7	146.4	46.4	29	23.2	29
十一月 Nov.	30.6	42.0	50.8	42.4	23.6	27.7	217.1	47.5	4	20.4	4
十二月 Dec.	42.4	26.0	35.3	19.7	27.8	24.4	175.6	40.1	10	23.4	10
全年 Annual	277.2	412.5	381.4	279.5	249.5	234.8	1834.9	53.5	29 VI	31.2	20 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
7.8	9.0	8.3	8.3	9.0	7.5	8.3
7.3	7.6	8.9	8.5	8.7	7.5	8.1
7.1	7.8	8.7	8.3	7.1	6.6	7.6
5.5	6.3	5.9	6.7	6.4	4.5	5.9
5.4	6.5	6.0	6.7	6.7	5.0	6.0
7.7	8.7	7.9	8.9	8.2	7.2	7.9
5.0	6.4	5.8	6.4	7.0	5.3	6.0
4.7	5.8	5.9	5.6	6.5	4.6	5.5
7.2	8.7	8.0	8.8	8.3	7.5	8.1
6.7	8.5	6.5	6.5	7.1	6.4	6.9
6.3	7.0	6.9	7.4	7.1	6.2	6.8
8.1	8.3	8.4	8.3	8.3	8.0	8.2
6.6	7.5	7.3	7.5	7.5	6.4	7.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
70.8	23
80.8	27
82.6	22
205.6	52
207.5	48
126.6	29
.	.
241.5	64
96.3	26
141.0	40
113.2	35
66.7	22
...	36

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.3

‡ 一日欠測 1 day Lost

境
SAKAI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.3	4.3	4.2	4.6	4.0	3.4	14.9	NE	11	3.7
二月 Feb.	3.8	4.8	4.6	6.5	4.7	3.5	19.9	W	6	4.2
三月 Mar.	2.6	3.1	3.8	6.1	4.7	3.7	15.7	W	24	3.9
四月 April	2.2	2.9	4.9	6.4	4.3	2.6	20.4	NNW	6	4.0
五月 May	1.6	1.8	5.0	6.6	4.1	1.6	13.6	WSW	28	3.3
六月 June	2.1	2.5	3.7	5.3	4.0	2.9	15.6	ENE	19	3.3
七月 July	2.5	2.7	5.8	6.9	5.3	2.8	13.9	E	31	4.2
八月 Aug.	3.0	3.0	5.1	5.8	5.2	3.9	15.9	SE	1	4.2
九月 Sept.	2.9	2.7	4.9	5.6	3.2	3.0	12.3	N	20	3.7
十月 Oct.	2.6	1.9	3.1	5.3	2.8	2.7	16.8	N	19	3.0
十一月 Nov.	3.2	3.7	5.2	5.6	4.3	3.7	**26.9**	W	29	**4.3**
十二月 Dec.	3.2	3.0	3.8	5.2	4.0	3.7	12.2	W, NW	23, 25	4.1
全年 Annual	2.7	3.0	4.5	5.8	4.2	3.1	26.9	W	29 XI	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	0	0	12
二月 Feb.	9	2	0	11
三月 Mar.	12	1	0	13
四月 April	6	3	0	9
五月 May	7	0	0	7
六月 June	2	1	0	3
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	1	1	0	2
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	2	1	0	3
十一月 Nov.	8	3	0	11
十二月 Dec.	7	0	0	7
全年 Annual	75	12	0	87

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	70
二月 Feb.	S 56° W	93
三月 Mar.	S 45° W	90
四月 April	S 44° W	87
五月 May	S 44° W	71
六月 June	S 75° W	42
七月 July	S 41° W	89
八月 Aug.	S 47° W	40
九月 Sept.	S 45° W	49
十月 Oct.	S 45° W	99
十一月 Nov.	N 45° E	99
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 47° W	74

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	7	3	32	0	3	0	2	0	1	0	10	3	41	5	15	2	62
二月 Feb.	6	0	5	3	6	0	2	0	5	2	22	3	42	4	12	3	53
三月 Mar.	17	1	27	11	20	2	0	1	2	2	4	3	15	1	19	4	57
四月 April	10	6	19	4	25	3	6	0	8	1	9	0	20	3	20	5	43
五月 May	20	4	24	4	21	5	3	1	2	0	11	5	23	1	26	6	30
六月 June	23	1	31	12	32	5	5	2	2	2	5	1	14	0	18	8	19
七月 July	16	2	27	11	28	2	5	0	3	1	11	6	42	4	14	0	14
八月 Aug.	11	8	62	6	25	2	20	1	3	1	9	1	8	3	13	1	12
九月 Sept.	26	12	63	0	7	0	4	0	4	0	14	0	13	2	13	1	21
十月 Oct.	31	1	26	0	5	1	4	0	8	0	27	5	21	4	23	2	28
十一月 Nov.	14	4	13	0	5	0	6	0	6	5	23	8	44	4	20	3	25
十二月 Dec.	10	0	9	0	4	0	1	0	1	2	4	5	84	16	27	2	21
全年 Annual	191	42	338	51	181	20	58	5	45	16	149	40	367	47	220	35	385

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 47° W	28
二月 Feb.	S 89° W	36
三月 Mar.	N 17° E	28
四月 April	N 13° E	16
五月 May	N 8° W	27
六月 June	N 35° E	38
七月 July	N 10° W	19
八月 Aug.	N 53° E	44
九月 Sept.	N 18° W	44
十月 Oct.	N 45° W	29
十一月 Nov.	N 81° W	39
十二月 Dec.	N 73° W	65
全年 Annual	N 22° W	23

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹雪霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ≥	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	25	7	9	0	0	0	0	22	7	12	8	10	0	0	0	0	0	1
二月 Feb.	19	13	7	0	1	0	0	18	6	11	10	13	3	0	0	0	0	0
三月 Mar.	20	3	7	0	0	0	0	18	10	13	14	12	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	0	0	0	0	0	3	8	4	9	5	1	0	0	0	0	1	0
五月 May	11	0	0	0	2	0	3	11	4	7	1	0	0	0	0	0	4	0
六月 June	14	0	0	0	1	0	0	20	9	3	0	0	0	0	0	0	12	0
七月 July	9	0	0	0	1	0	6	11	...	5	0	0	0	0	0	20	22	0
八月 Aug.	9	0	0	0	3	0	7	9	3	2	0	0	0	0	4	26	31	2
九月 Sept.	22	0	0	0	6	0	0	21	9	4	0	0	0	0	0	4	19	0
十月 Oct.	12	0	1	0	1	1	4	14	5	3	1	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	16	0	5	0	0	0	2	14	7	11	4	0	0	0	0	0	2	1
十二月 Dec.	26	7	14	0	0	1	0	19	10	7	5	5	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	193	30	43	0	15	2	25	158	...	87	48	41	3	0	4	50	91	4

西鄉
SAIGO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	753.5	753.3	754.1	753.0	753.6	753.9	**753·6**	763.1	11	743.4	26
二月 Feb.	754.1	754.1	754.7	754.0	754.0	754.2	754.2	759.9	18	748.1	3
三月 Mar.	753.4	753.2	753.8	753.5	753.0	753.7	753.3	762.6	19	740.8	24
四月 April	749.1	749.0	749.5	748.8	748.6	749.2	749.0	759.2	2	735.9	7
五月 May	747.9	748.1	748.4	747.9	747.6	748.5	748.1	756.0	2	740.3	26
六月 June	745.2	745.3	745.7	745.1	744.9	745.4	745.3	752.0	1	**735·3**	9
七月 July	748.0	748.3	748.7	748.2	747.8	748.3	748.2	752.8	14	743.3	7
八月 Aug.	744.7	744.9	745.5	744.6	744.3	745.0	**744·5**	757.3	24	740.6	2
九月 Sept.	747.8	748.2	748.7	747.9	747.9	748.4	748.2	754.2	21	740.3	1,24
十月 Oct.	752.0	752.1	752.5	751.5	751.7	752.5	752.1	758.8	16	743.8	26
十一月 Nov.	752.6	752.6	752.9	751.7	752.0	752.5	752.2	761.3	6	736.8	29
十二月 Dec.	753.7	753.6	754.3	752.8	753.4	753.8	**753·6**	**764·0**	27	743.5	31
全年 Annual	749.5	749.9	750.5	749.6	749.6	750.2	749.9	764.0	27 XII	735.3	9 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.9	4.8	4.8	4.8	4.7	4.5	4.8
二月 Feb.	4.4	4.3	4.4	4.5	4.2	4.1	**4·3**
三月 Mar.	4.8	4.7	5.0	5.0	4.9	4.8	4.9
四月 April	7.3	7.1	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3
五月 May	9.8	9.9	10.2	10.1	10.0	10.1	10.0
六月 June	13.3	13.4	14.1	14.2	13.8	13.8	13.8
七月 July	17.9	17.9	18.5	18.6	18.4	18.1	18.2
八月 Aug.	19.8	19.6	20.1	20.2	20.0	20.1	**20·0**
九月 Sept.	15.8	15.7	15.8	15.9	15.5	15.7	15.7
十月 Oct.	8.8	9.1	9.7	9.5	9.1	9.0	9.2
十一月 Nov.	7.4	7.4	7.8	7.4	6.9	7.1	7.3
十二月 Dec.	4.8	5.0	5.5	5.5	5.1	5.0	5.1
全年 Annual	9.9	9.9	10.3	10.3	10.0	10.0	10.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.6	3.6	4.8	5.0	3.7	3.8	4.1	6.5	1.0	5.4	10.7	4	96.1	1,11
二月 Feb.	2.3	2.2	3.6	3.9	2.7	2.6	2.9	6.1	**99·5**	6.6	11.8	2	**93·2**	7
三月 Mar.	4.2	4.1	6.0	6.3	4.9	4.6	5.5	8.0	1.8	6.1	12.3	24	96.9	26
四月 April	10.0	10.1	12.7	13.4	11.6	10.7	11.4	15.3	7.4	**7·9**	23.0	25	0.9	7
五月 May	13.2	13.7	16.1	16.9	15.4	13.8	14.9	18.3	11.3	7.1	24.4	30	7.4	1
六月 June	17.5	17.5	19.6	20.3	19.2	18.0	18.7	21.7	15.7	6.0	25.8	28	12.0	10
七月 July	21.5	21.6	23.1	24.2	23.4	22.1	22.6	25.0	20.0	5.0	30.2	29	15.0	2,4
八月 Aug.	24.2	24.1	26.4	26.4	25.2	24.5	25.1	**27·6**	22.6	5.0	**30·4**	3	21.2	26
九月 Sept.	21.1	21.0	22.7	22.8	22.0	21.5	21.8	24.1	19.9	5.0	28.9	15	14.7	30
十月 Oct.	15.4	15.0	17.4	17.4	16.9	15.4	16.1	19.1	13.0	6.2	22.8	11	5.5	30
十一月 Nov.	11.5	10.9	12.9	13.0	11.7	11.2	11.9	14.9	8.0	6.9	20.3	3	2.2	30
十二月 Dec.	5.3	5.4	6.5	9.0	5.9	5.6	5.9	8.7	2.8	5.9	14.4	30	96.4	25
全年 Annual	12.5	12.4	14.2	14.7	13.5	12.8	13.4	16.3	10.2	6.1	30.4	3 VIII	93.2	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	81	80	75	73	79	75	77
二月 Feb.	80	80	74	74	75	79	77
三月 Mar.	76	75	71	70	73	75	73
四月 April	77	75	67	64	70	75	71
五月 May	86	84	74	70	77	85	79
六月 June	89	90	83	81	83	90	86
七月 July	92	92	87	82	85	91	88
八月 Aug.	88	88	79	78	84	87	84
九月 Sept.	84	84	76	77	78	81	80
十月 Oct.	66	70	65	63	66	68	**66**
十一月 Nov.	71	74	69	65	67	70	69
十二月 Dec.	70	73	72	71	72	72	72
全年 Annual	80	80	74	72	76	79	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	34.7	33.5	41.7	24.3	27.6	26.5	188.2	23.1	19	11.0	25
二月 Feb.	15.9	25.0	26.8	35.5	9.0	14.2	126.4	19.0	19	12.2	19
三月 Mar.	16.7	23.2	15.4	25.7	30.5	26.8	158.3	29.0	10	16.6	12
四月 April	17.3	17.5	23.4	13.3	21.3	32.8	125.6	25.4	14	17.0	14
五月 May	8.4	16.8	15.5	1.7	1.4	4.6	48.4	19.9	16	11.3	20
六月 June	18.9	55.2	54.8	48.4	30.2	26.1	233.6	65.5	29	25.0	5,29
七月 July	62.0	23.6	24.4	8.8	5.7	36.0	155.5	80.3	7	**61·0**	7
八月 Aug.	1.0	16.1	10.2	4.6	0.6	0.7	33.2	25.9	19	12.0	19
九月 Sept.	109.8	125.9	43.3	26.9	33.2	47.5	**377·6**	**85·3**	19	37.6	20
十月 Oct.	9.2	18.5	31.4	11.5	4.4	17.9	92.9	35.3	19	14.0	26
十一月 Nov.	52.9	65.1	31.6	32.0	14.0	31.8	227.4	53.5	10	23.4	10
十二月 Dec.	12.6	19.5	36.4	37.4	21.6	22.8	141.3	16.9	9	8.8	5
全年 Annual	350.4	439.6	348.9	265.0	199.5	287.7	1891.4	85.3	19 IX	61.0	7 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	9.4	9.7	9.0	8.8	9.2	8.7	**9·1**
二月 Feb.	9.0	8.9	8.6	9.0	9.4	8.6	8.9
三月 Mar.	8.8	9.1	9.1	9.2	9.1	8.9	9.0
四月 April	7.2	7.7	7.0	7.0	7.1	6.1	7.0
五月 May	6.6	7.5	7.8	6.9	7.2	6.3	7.0
六月 June	8.3	8.8	8.5	8.7	8.1	7.6	8.3
七月 July	7.9	8.1	8.0	7.4	7.6	7.2	7.7
八月 Aug.	6.8	7.4	6.7	6.6	6.9	7.3	**6·9**
九月 Sept.	8.9	8.8	8.4	8.7	8.7	8.2	8.5
十月 Oct.	6.5	7.5	7.8	7.6	7.9	7.2	7.4
十一月 Nov.	7.6	8.3	7.7	8.2	8.0	7.4	7.9
十二月 Dec.	8.6	9.2	9.2	9.4	9.1	8.6	9.0
全年 Annual	8.0	8.4	8.1	8.1	8.2	7.6	8.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	...	...
二月 Feb.	...	...
三月 Mar.	...	...
四月 April	...	...
五月 May	...	...
六月 June	...	...
七月 July	...	...
八月 Aug.	...	...
九月 Sept.	...	...
十月 Oct.	...	...
十一月 Nov.	...	...
十二月 Dec.	...	...
全年 Annual	...	...

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+12.0

西鄉
SAIGO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/Sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	8.2	8.4	7.1	8.3	7.4	6.8	28.2	SW	24	7.7
二月 Feb.	10.8	9.8	9.2	11.1	10.4	11.0	31.2	W	12	10.4
三月 Mar.	7.9	8.4	8.9	9.8	9.5	8.1	28.0	W	24	8.8
四月 April	7.9	7.6	8.4	9.3	9.1	8.5	27.2	W	8	8.4
五月 May	8.2	8.3	9.3	10.2	8.1	7.2	29.8	W	28	8.3
六月 June	5.1	4.4	6.7	6.9	5.9	5.7	23.7	W	13	5.5
七月 July	8.8	8.5	9.5	10.9	8.9	8.8	20.2	E	31	9.1
八月 Aug.	7.6	6.5	7.4	8.9	8.4	7.6	21.2	E	1	7.6
九月 Sept.	7.9	7.0	7.7	7.8	7.7	7.9	25.8	W	3	7.3
十月 Oct.	6.4	5.3	6.5	7.3	6.4	6.8	24.3	ENE	19	6.4
十一月 Nov.	10.4	9.8	10.2	10.0	10.6	10.2	41.3	W	29	10.0
十二月 Dec.	8.6	9.3	10.1	10.0	9.7	7.8	29.3	W	1	9.4
全年 Annual	8.2	7.8	8.4	9.2	8.5	8.0	41.3	W	29 XI	8.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	14	6	0	20
二月 Feb.	6	11	3	20
三月 Mar.	10	8	0	18
四月 April	9	9	0	18
五月 May	11	9	1	21
六月 June	8	5	0	13
七月 July	18	7	0	25
八月 Aug.	3	16	0	19
九月 Sept.	6	10	0	16
十月 Oct.	10	5	0	15
十一月 Nov.	8	11	2	21
十二月 Dec.	8	11	1	20
全年 Annual	111	109	6	226

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	S	100
三月 Mar.	E	100
四月 April	S 85° W	2
五月 May	W	100
六月 June	E	100
七月 July	S 40° W	45
八月 Aug.	E	100
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	N 67° W	56
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 78° W	38

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	48	0	15	0	37	0	12	0	5	0	4	0	30	1	83	1	0
二月 Feb.	37	0	8	0	11	0	8	1	5	0	8	0	54	1	43	1	1
三月 Mar.	24	1	20	0	55	0	9	0	5	0	11	0	42	2	15	1	1
四月 April	8	1	11	4	53	1	8	1	14	1	15	0	50	0	9	0	4
五月 May	7	0	17	1	31	0	4	0	4	2	10	9	83	2	10	3	0
六月 June	11	3	26	5	63	1	5	2	10	2	12	2	29	2	6	1	0
七月 July	1	1	8	9	56	0	1	0	0	0	8	2	100	0	0	0	0
八月 Aug.	3	1	6	9	117	1	9	1	4	0	8	3	20	2	1	1	0
九月 Sept.	13	1	20	9	86	1	3	2	4	0	10	2	21	1	4	2	1
十月 Oct.	30	0	23	8	33	1	5	0	7	0	13	2	31	0	21	12	0
十一月 Nov.	16	2	18	5	20	3	8	2	2	0	14	4	55	6	15	9	1
十二月 Dec.	26	0	9	4	8	1	5	0	2	0	12	3	68	2	36	8	2
全年 Annual	214	10	181	54	573	9	77	9	62	5	125	27	583	19	193	39	10

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 1° W	36
二月 Feb.	N 55° W	50
三月 Mar.	N 22° E	19
四月 April	S 29° E	5
五月 May	N 80° W	32
六月 June	N 74° E	26
七月 July	N 84° W	20
八月 Aug.	S 88° E	57
九月 Sept.	N 75° E	45
十月 Oct.	N	29
十一月 Nov.	N 52° W	29
十二月 Dec.	N 59° W	55
全年 Annual	N 8° W	15

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	29	15	16	1	0	1	0	29	…	20	1	9	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	21	15	15	0	2	0	0	25	…	20	0	15	6	1	0	0	0	0
三月 Mar.	19	7	9	0	0	0	0	27	…	18	4	10	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	1	2	0	0	2	0	13	…	18	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	1	1	1	4	0	14	…	21	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	14	0	0	0	1	8	0	19	…	13	0	0	0	0	0	0	3	0
七月 July	7	0	0	0	1	8	0	16	…	25	0	0	0	0	0	6	19	0
八月 Aug.	7	0	0	0	2	0	0	14	…	19	0	0	0	0	0	18	31	1
九月 Sept.	23	0	0	0	6	0	0	24	…	16	0	0	0	0	0	1	9	0
十月 Oct.	12	0	1	0	1	0	1	16	…	15	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	21	0	3	0	0	0	1	20	…	21	1	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	29	7	18	0	0	0	0	25	…	20	1	6	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	206	45	65	2	14	23	2	242	…	226	7	40	9	1	0	25	62	1

經ケ岬
KYOGAMISAKI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	748.9	749.1	749.8	748.8	749.1	749.5	749.2	757.9	11	737.1	26
二月 Feb.	746.9	746.7	747.5	746.6	746.9	747.1	746.9	755.5	18	737.8	4
三月 Mar.	749.1	749.1	749.9	749.2	748.8	749.3	749.2	758.3	19	737.4	24
四月 April	745.3	745.6	746.0	745.3	745.0	746.0	745.5	755.5	2	727.7	7
五月 May	744.3	744.5	744.8	744.4	744.3	745.0	744.5	753.3	2	735.0	16
六月 June	741.5	741.7	742.0	741.5	741.2	741.8	741.6	749.1	1	730.3	9
七月 July	744.6	745.0	745.4	745.0	744.6	745.0	744.9	749.7	14	737.7	7
八月 Aug.	741.1	741.3	741.6	741.1	741.0	741.5	741.3	746.5	24	736.4	15
九月 Sept.	744.0	744.3	744.9	744.3	744.2	744.4	744.4	750.4	22	738.1	24
十月 Oct.	748.0	748.2	748.8	747.8	748.0	748.6	748.2	755.5	16	739.5	19
十一月 Nov.	748.5	748.3	749.1	748.0	748.5	748.7	748.5	757.5	6,7	735.6	29
十二月 Dec.	749.4	749.5	750.3	748.9	749.2	749.5	749.5	759.9	27	741.9	13
全年 Annual	746.0	746.1	746.7	745.9	745.9	746.4	746.2	759.9	27 XII	727.7	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.0	5.2	5.5	5.2	5.0	5.2
二月 Feb.	4.5	4.4	4.7	4.8	4.7	4.5	4.6
三月 Mar.	4.9	4.9	5.2	5.9	5.4	5.0	5.2
四月 April	7.4	7.4	8.4	8.6	7.8	7.6	7.9
五月 May	9.6	9.5	10.8	11.2	10.2	9.7	10.2
六月 June	14.1	14.3	15.6	15.9	15.5	14.5	15.0
七月 July	17.4	17.5	19.2	20.1	19.5	17.9	18.6
八月 Aug.	19.7	19.8	21.8	22.5	22.0	20.5	21.0
九月 Sept.	17.7	17.2	18.8	19.2	17.8	17.8	18.1
十月 Oct.	10.6	10.3	11.6	12.1	10.9	10.5	11.0
十一月 Nov.	6.8	7.1	7.2	7.8	7.3	6.9	7.2
十二月 Dec.	5.0	4.9	5.4	5.6	5.2	5.2	5.2
全年 Annual	10.2	10.2	11.2	11.6	11.0	10.4	10.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	3.4	3.2	4.2	4.5	3.6	3.5	3.7	6.3	1.7	4.7	9.9	20,24	97.6	12
二月 Feb.	2.1	1.9	3.2	3.7	2.7	2.1	2.6	5.8	0.1	5.7	12.3	2	97.0	7,12
三月 Mar.	4.1	3.9	5.6	6.5	5.0	4.3	4.9	8.7	2.3	6.4	15.7	24	99.0	26
四月 April	10.7	10.6	14.0	14.9	12.9	11.7	12.5	17.3	8.4	8.8	26.1	13	1.5	7
五月 May	13.9	14.3	17.4	18.3	16.0	14.6	15.7	20.5	12.4	8.1	27.7	30	6.1	1
六月 June	18.1	18.1	20.1	20.6	19.7	18.4	19.2	23.1	16.6	6.5	27.5	4	13.4	8,10
七月 July	22.3	22.7	25.6	26.3	24.4	23.1	24.1	28.1	21.5	6.6	33.7	26,27	15.2	4
八月 Aug.	24.2	24.2	26.9	27.7	26.3	24.7	25.7	29.9	23.4	6.5	32.8	5	21.0	23
九月 Sept.	21.5	20.9	22.6	23.1	21.9	21.4	21.9	25.1	19.8	5.2	32.7	8	15.2	12
十月 Oct.	14.9	14.6	16.9	17.4	15.5	15.0	15.7	19.3	13.3	5.9	23.2	5	7.6	30
十一月 Nov.	10.9	10.6	12.4	13.1	11.9	11.2	11.7	15.8	8.7	7.2	24.0	9	3.1	25,30
十二月 Dec.	4.8	4.8	5.7	6.7	5.8	5.3	5.5	8.5	3.3	5.2	14.6	30	98.2	25
全年 Annual	12.6	12.5	14.6	15.2	13.8	13.0	13.6	17.4	11.0	6.4	33.7	26/27 VII	97.0	7,12 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	85	86	84	86	87	84	85
二月 Feb.	82	85	82	81	82	83	82
三月 Mar.	79	78	76	79	80	80	79
四月 April	77	78	71	69	75	75	74
五月 May	82	79	74	73	77	79	77
六月 June	88	88	86	84	87	87	87
七月 July	86	85	79	79	84	84	83
八月 Aug.	87	88	81	81	87	88	85
九月 Sept.	91	93	91	91	92	93	92
十月 Oct.	82	82	80	80	81	80	81
十一月 Nov.	69	73	67	69	71	71	70
十二月 Dec.	77	76	78	76	75	77	77
全年 Annual	82	83	79	79	82	82	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	52.0	49.1	40.6	43.7	24.8	36.1	246.3	35.5	1	13.6	1,18
二月 Feb.	52.3	66.6	30.0	37.9	15.1	38.4	240.3	54.0	13	23.0	13
三月 Mar.	29.2	30.3	23.0	18.6	32.9	21.7	155.7	33.8	10	14.0	10
四月 April	17.9	24.9	10.1	11.2	21.0	18.1	103.2	24.2	19	19.3	19
五月 May	17.1	20.5	18.4	7.3	1.6	6.8	71.7	23.8	16	11.5	16
六月 June	18.0	32.0	60.2	28.0	24.1	34.9	197.2	32.0	25	17.6	29
七月 July	5.4	4.9	5.4	4.6	0.2	13.4	33.9	15.2	7	11.0	7
八月 Aug.	4.9	7.1	7.5	8.5	40.0	1.3	69.3	41.4	27	36.5	27
九月 Sept.	35.5	70.1	76.4	52.9	47.4	33.0	315.3	53.7	12	21.0	12
十月 Oct.	17.5	30.4	11.8	9.3	12.0	8.7	89.7	24.1	11	10.3	11
十一月 Nov.	23.0	40.7	27.0	30.0	20.5	12.9	154.1	30.3	25	13.5	16
十二月 Dec.	29.3	44.3	47.5	32.6	28.8	41.3	223.8	33.4	15	10.3	15
全年 Annual	302.1	420.9	357.9	284.6	268.4	266.6	1900.5	54.0	13 II	36.5	27VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
8.4	8.9	8.9	9.0	8.7	8.2	8.7
8.9	9.6	8.5	8.2	9.2	8.4	8.8
7.8	8.9	8.5	9.0	7.7	8.5	...
5.9	7.0	6.5	6.1	6.6	5.0	6.2
4.6	6.1	6.0	6.3	6.9	5.1	5.8
7.7	8.2	7.8	8.1	8.4	6.9	7.8
4.8	6.4	6.2	5.9	6.3	5.6	5.9
5.1	5.9	5.2	5.5	6.3	4.8	5.5
8.2	8.3	7.8	8.0	8.7	7.6	8.1
5.8	7.7	6.8	5.6	7.0	5.3	6.4
5.5	7.1	6.3	6.6	6.9	6.1	6.4
7.6	8.7	8.6	8.3	9.1	6.9	8.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+15.4

經ケ岬
KYOGAMISAKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	3.7	3.9	3.9	3.7	4.0	3.4	14.7	E	20	4.0
二月 Feb.	4.0	4.7	5.0	3.7	4.1	4.5	18.7	W	21	3.8
三月 Mar.	2.7	2.8	2.7	2.1	3.0	3.1	22.6	E	13	2.5
四月 April	3.5	4.0	2.6	4.4	3.9	3.0	18.3	W	20	3.1
五月 May	1.0	1.9	1.4	1.5	1.5	0.9	15.3	E	4	1.4
六月 June	1.2	1.2	2.0	2.4	1.0	1.7	25.0	SE	5	1.6
七月 July	1.5	0.8	0.7	1.3	0.9	1.7	11.7	E	31	1.1
八月 Aug.	2.2	1.9	3.3	2.6	2.8	2.0	18.7	E	3	2.0
九月 Sept.	2.0	1.9	1.1	1.5	1.9	1.5	11.9	S	3	1.9
十月 Oct.	3.0	2.6	2.5	3.3	3.4	3.0	18.3	NE	20	2.9
十一月 Nov.	3.5	4.2	3.4	2.9	3.6	3.8	18.9	E	5	3.3
十二月 Dec.	2.7	3.2	1.5	2.1	2.3	3.1	21.0	E	10	2.4
全年 Annual	2.6	2.8	2.5	2.6	2.7	2.7	25.0	SE	5 VI	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	0	0	11
二月 Feb.	8	2	0	10
三月 Mar.	3	4	0	7
四月 April	7	2	0	9
五月 May	1	1	0	2
六月 June	0	2	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	7	1	0	8
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	5	2	0	7
十一月 Nov.	9	2	0	11
十二月 Dec.	4	1	0	5
全年 Annual	58	17	0	75

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 22° W	59
五月 May	N 65° W	82
六月 June	S 60° W	71
七月 July	S 40° W	44
八月 Aug.	S 1° W	55
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 82° W	88
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 72° W	43

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	1	16	0	32	3	6	0	4	0	14	3	20	0	25	1	46
二月 Feb.	7	0	5	0	18	0	3	0	7	1	27	1	47	0	23	0	29
三月 Mar.	8	0	13	2	40	1	7	0	6	1	8	0	25	0	19	1	55
四月 April	10	0	4	3	53	1	21	0	15	1	21	1	23	0	3	0	24
五月 May	4	0	8	1	36	0	8	0	7	0	8	0	14	1	7	0	92
六月 June	2	0	0	0	22	2	34	1	1	0	7	1	14	0	4	0	92
七月 July	0	0	5	2	28	2	21	0	2	0	8	0	5	1	2	0	110
八月 Aug.	0	0	2	1	60	2	33	0	5	0	2	0	1	0	1	0	79
九月 Sept.	2	0	20	2	41	5	11	2	9	1	3	0	6	1	7	0	70
十月 Oct.	8	1	15	4	42	3	13	1	2	2	14	2	22	2	20	1	34
十一月 Nov.	6	0	11	1	28	3	12	1	12	1	32	0	25	0	11	0	37
十二月 Dec.	9	0	2	0	14	2	1	0	6	0	28	1	42	1	32	0	48
全年 Annual	71	2	98	16	414	24	170	5	76	7	172	12	244	6	154	3	716

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N	14
二月 Feb.	S 87° W	36
三月 Mar.	N 40° W	10
四月 April	S 47° E	25
五月 May	S 83° E	12
六月 June	S 43° E	21
七月 July	S 65° E	22
八月 Aug.	S 72° E	48
九月 Sept.	S 89° E	31
十月 Oct.	N 58° E	11
十一月 Nov.	S 17° W	14
十二月 Dec.	N 85° W	37
全年 Annual	S 61° E	8

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	28	12	6	0	0	2	0	25	…	11	0	6	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	24	17	9	0	4	1	0	20	…	10	0	13	6	1	0	0	0	0
三月 Mar.	20	10	4	0	1	7	0	23	…	7	0	3	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	0	1	0	1	7	4	11	…	9	0	0	0	0	0	0	1	0
五月 May	11	0	0	1	2	6	5	9	…	2	0	0	0	0	0	0	5	0
六月 June	16	0	0	0	1	12	1	17	…	2	0	0	0	0	0	0	8	0
七月 July	8	0	0	0	1	6	5	11	…	1	0	0	0	0	2	19	21	0
八月 Aug.	8	0	0	0	0	4	3	6	…	8	0	0	0	0	5	21	31	4
九月 Sept.	21	0	0	0	4	8	0	18	…	2	0	0	0	0	0	3	16	0
十月 Oct.	14	0	0	1	1	1	1	9	…	7	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	17	0	6	0	0	3	2	9	…	11	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	26	6	15	0	0	9	0	20	…	5	0	5	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	203	45	41	2	21	66	21	178	…	75	0	27	9	1	7	43	82	4

宮津
MIYAZU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	765.6	765.8	766.4	765.0	765.7	766.0	765.7	774.7	11	753.3	26
二月 Feb.	763.9	763.7	764.5	763.3	763.8	764.1	763.9	772.7	18	754.5	4
三月 Mar.	765.6	765.7	766.0	765.1	765.2	765.9	765.6	775.1	19	751.9	24
四月 April	761.3	761.7	761.8	760.6	760.7	761.7	761.3	771.5	2	**743.0**	7
五月 May	760.0	760.2	760.2	759.4	759.6	760.5	760.0	768.3	2	750.4	16
六月 June	756.7	757.0	757.1	756.4	756.4	757.1	756.8	764.5	1	744.7	9
七月 July	759.8	760.2	760.2	759.5	759.5	760.1	759.9	764.1	15	754.8	7
八月 Aug.	756.3	756.5	756.4	755.6	755.7	756.4	**756.2**	761.2	24	752.0	16
九月 Sept.	759.3	759.6	760.0	759.1	759.4	759.9	759.5	765.6	21	750.8	24
十月 Oct.	763.8	764.0	764.3	763.0	763.6	764.2	763.8	770.8	16,31	754.9	19
十一月 Nov.	764.8	764.7	765.2	763.8	764.5	764.9	764.7	774.1	6.7	750.9	29
十二月 Dec.	760.3	760.4	760.8	760.4	760.9	761.3	**760.2**	**776.6**	27	755.4	31
全年 Annual	761.9	762.1	762.4	761.4	761.7	762.3	762.0	776.6	27 XII	743.0	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
4.7	4.8	5.1	5.0	5.2	5.0	5.0
4.2	4.3	4.5	4.4	4.4	4.2	**4.3**
5.1	4.9	5.3	5.6	5.4	5.1	5.2
7.3	7.5	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7
9.7	10.0	10.5	10.8	10.4	10.1	10.3
14.3	14.3	15.0	15.3	14.9	14.6	14.7
18.6	18.5	19.2	19.7	19.3	19.0	19.1
18.9	18.6	19.6	19.9	20.2	19.5	**19.4**
16.9	16.6	17.0	17.3	17.5	17.0	17.0
9.5	9.3	10.2	10.1	10.7	9.8	9.9
7.1	7.0	7.8	7.8	7.8	7.3	7.5
5.2	4.9	5.5	5.6	5.4	5.3	5.3
10.1	10.0	10.6	10.8	10.8	10.4	10.5

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	2.3	2.6	4.4	6.1	4.2	2.7	3.7	7.1	0.5	6.6	13.8	19	96.4	31
二月 Feb.	0.8	0.8	3.0	4.8	2.6	1.4	**2.2**	6.7	**98.8**	7.9	12.4	2	**94.9**	10
三月 Mar.	3.4	3.4	6.7	7.7	6.5	4.2	5.3	9.0	1.3	7.7	15.8	24	97.8	27
四月 April	9.2	8.7	15.0	16.2	14.5	10.7	12.4	18.3	6.8	11.5	25.5	13	98.9	1
五月 May	12.2	12.4	18.4	20.1	17.9	14.1	15.9	21.4	10.3	11.1	30.1	30	1.9	1
六月 June	18.1	18.2	21.5	22.5	21.3	18.6	20.0	23.7	16.3	7.4	30.3	4	10.7	8
七月 July	21.9	21.8	26.7	27.9	26.1	23.1	24.6	28.9	20.9	8.0	34.8	29	13.6	4
八月 Aug.	22.9	22.7	28.5	29.1	27.2	23.7	**25.7**	**31.0**	21.5	9.5	**35.0**	7	17.5	23
九月 Sept.	20.7	20.4	23.8	24.5	22.7	20.8	22.1	25.8	19.0	6.8	32.7	8	12.4	23
十月 Oct.	11.7	11.4	17.6	18.8	14.9	12.4	17.5	19.8	9.5	10.3	24.3	17	2.4	31
十一月 Nov.	8.0	7.6	12.9	15.2	11.2	9.2	10.7	17.0	5.3	**11.7**	25.5	9	6.0	12
十二月 Dec.	3.6	2.9	6.7	8.3	5.7	4.1	5.2	9.5	1.3	8.2	16.3	31	97.0	27
全年 Annual	11.2	11.1	15.4	16.7	14.5	12.1	13.5	18.2	9.3	8.9	35.0	7 VIII	94.9	10 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
87	86	81	70	84	89	83
87	89	79	69	79	84	81
86	82	71	71	75	82	78
83	87	62	58	64	81	**73**
90	92	68	63	70	85	78
93	92	79	77	80	91	85
95	95	74	71	77	90	84
91	91	68	67	76	90	81
92	92	77	75	84	92	86
92	91	68	62	84	91	81
88	87	69	61	79	84	78
86	86	74	69	78	85	80
89	89	73	68	78	87	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	36.4	38.0	45.6	31.0	38.7	39.7	229.4	25.1	26	15.7	18
二月 Feb.	31.1	41.7	50.6	38.7	28.1	30.8	221.0	34.4	13	11.4	7
三月 Mar.	25.0	25.8	21.6	13.1	34.3	22.6	147.4	44.4	10	18.7	10
四月 April	49.5	31.4	11.3	16.0	37.6	14.6	160.4	70.2	7	34.9	7
五月 May	22.4	22.0	27.6	1.5	3.6	9.5	86.6	38.7	16	20.2	16
六月 June	22.7	54.4	63.2	50.2	31.5	30.3	**252.3**	39.6	19	23.6	25
七月 July	9.3	3.3	4.4	8.3	1.9	29.8	57.0	34.7	7	26.0	7
八月 Aug.	69.9	2.1	3.0	31.7	49.8	2.7	159.2	**71.7**	20	**69.7**	20
九月 Sept.	24.7	58.4	43.2	31.7	50.9	33.7	242.6	39.9	30	21.4	30
十月 Oct.	15.2	7.9	12.5	5.5	9.5	9.6	60.2	14.2	19	9.1	30
十一月 Nov.	17.7	23.3	26.6	24.3	26.1	15.2	133.2	39.4	24	16.5	25
十二月 Dec.	27.1	38.4	27.3	19.0	11.1	28.7	151.6	42.7	10	15.4	10
全年 Annual	351.0	346.7	336.9	276.0	323.1	267.2	1900.9	71.7	20 VIII	69.7	20 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
8.7	9.5	9.3	9.5	9.5	8.1	9.1
9.1	9.7	9.0	9.1	9.9	8.7	**9.2**
8.7	8.8	9.7	9.1	8.9	7.9	8.8
6.6	6.8	7.4	7.0	7.6	6.0	6.9
6.6	7.1	6.7	7.1	7.2	6.0	6.8
8.7	9.1	8.3	8.6	8.5	8.8	8.7
7.0	7.7	7.2	7.4	8.4	6.3	7.3
6.0	6.4	6.5	6.3	7.0	5.1	**6.2**
8.8	9.0	9.0	8.8	8.6	8.4	8.8
6.5	7.5	8.0	7.3	7.0	5.6	7.0
5.5	6.8	6.1	7.0	6.6	6.0	6.3
8.4	8.1	7.4	8.5	8.6	7.1	8.0
7.5	8.0	7.9	8.0	8.1	7.0	7.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
36.4	12
76.1	25
78.9	21
205.2	52
210.8	49
130.2	32
201.9	46
250.2	60
99.0	27
148.7	43
136.7	44
94.6	31
1677.7	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.6
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.3

宮津
MIYAZU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	2.2	2.8	4.1	3.8	2.9	2.3	14.7	N	29	3.5
二月 Feb.	2.2	2.6	2.5	4.1	2.7	2.3	10.2	NW	15	2.9
三月 Mar.	2.6	2.7	3.8	4.5	3.0	2.6	18.6	S	24	3.4
四月 April	2.9	2.1	5.4	5.7	3.9	2.6	15.0	SW	14	4.0
五月 May	1.8	1.5	4.3	4.7	2.8	1.9	13.6	NW	21	3.0
六月 June	2.0	1.6	3.6	3.4	2.5	1.6	10.1	SW	14	2.6
七月 July	1.6	1.3	2.8	2.8	2.4	1.3	8.2	SW	7	2.3
八月 Aug.	1.3	1.1	3.0	3.5	2.4	1.1	7.1	SW	27	2.3
九月 Sept.	1.5	1.8	2.8	3.1	1.6	1.6	9.3	N	27	2.3
十月 Oct.	2.0	1.7	3.1	4.3	2.6	2.0	11.9	SW	26	2.7
十一月 Nov.	2.4	2.9	3.4	3.9	3.0	2.9	12.2	S	24	3.2
十二月 Dec.	2.2	2.0	2.7	3.4	3.0	2.4	10.7	N	10	2.9
全年 Annual	2.1	2.0	3.5	3.9	2.7	2.0	18.6	S	24III	2.9

暴風日數 No. of days with Gales

強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
4	0	0	4
1	0	0	1
2	2	0	4
5	1	0	6
1	0	0	1
1	0	0	1
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
2	0	0	2
3	0	0	3
1	0	0	1
20	3	0	23

上層雲 UPPER CLOUD

平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
W	100
W	100
W	100
S 82° W	90
S 86° W	97
W	100
S 87° W	98
N 86° W	98
W	100
S 87° W	98
W	100
W	100
S 88° W	97

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	27	2	13	0	3	1	5	0	33	1	60	2	8	1	16	4	10
二月 Feb.	15	3	7	0	4	0	7	3	25	6	64	3	3	0	11	2	15
三月 Mar.	39	3	18	0	5	0	2	0	27	8	28	3	6	0	26	4	17
四月 April	18	3	13	0	4	0	9	1	31	11	38	1	11	2	14	10	14
五月 May	23	0	26	1	12	0	7	0	32	9	37	1	1	0	14	7	16
六月 June	19	3	20	1	9	1	9	5	29	8	31	0	5	1	17	3	19
七月 July	13	6	20	7	16	0	11	2	30	13	27	3	2	0	7	5	24
八月 Aug.	15	1	21	8	24	0	18	3	50	7	16	0	1	0	2	0	20
九月 Sept.	21	5	22	3	11	0	9	0	41	5	23	0	4	0	8	2	26
十月 Oct.	17	5	17	1	8	0	8	1	72	7	22	1	8	0	10	2	7
十一月 Nov.	19	2	10	3	2	1	5	2	72	3	32	3	8	1	6	1	10
十二月 Dec.	14	1	4	1	2	0	10	3	46	15	48	0	19	1	13	1	8
全年 Annual	240	34	191	25	100	3	100	20	488	93	426	17	76	6	144	41	186

風 WIND

平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
S 61° W	30
S 41° W	41
N 58° W	20
S 55° W	25
S 30° W	8
S 28° W	11
S 24° E	16
S 42° E	35
S 26° E	11
S 6° W	31
S 18° W	41
S 36° W	50
S 26° W	21

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⇱	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	28	13	7	0	0	0	0	28	14	4	10	15	1	0	0	0	0	0
二月 Feb.	23	17	7	0	0	0	0	27	6	1	6	18	6	0	0	0	0	0
三月 Mar.	21	9	7	0	0	0	0	25	9	4	14	14	0	0	0	0	0	1
四月 April	13	1	2	0	0	0	4	13	2	6	8	1	0	0	0	0	2	0
五月 May	11	0	1	0	1	0	6	15	4	1	1	0	0	0	0	0	6	0
六月 June	19	0	0	1	1	0	0	21	8	1	0	0	0	0	0	0	8	0
七月 July	9	0	0	0	1	0	2	18	2	0	0	0	0	0	0	19	21	0
八月 Aug.	10	0	0	0	5	0	5	12	0	0	0	0	0	0	2	20	31	11
九月 Sept.	21	0	0	0	1	0	0	22	7	0	0	0	0	0	0	5	15	0
十月 Oct.	16	0	0	0	0	0	2	14	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	14	0	0	0	0	0	4	12	4	3	8	0	0	0	0	0	1	1
十二月 Dec.	20	7	8	0	0	2	0	19	6	1	14	10	0	0	0	0	0	2
全年 Annual	205	47	32	1	9	2	23	226	66	23	61	58	7	0	2	44	84	15

舞鶴
MAIZURU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.8	763.1	763.9	762.4	763.0	763.8	763.1	771.6	11	749.7	26
二月 Feb.	761.4	761.2	762.0	760.7	761.1	761.5	761.3	769.6	18	751.7	4
三月 Mar.	763.1	763.1	763.5	762.4	762.5	763.4	763.0	772.4	19	750.2	24
四月 April	759.0	759.3	759.5	758.1	758.3	759.4	758.9	769.0	2	740.5	7
五月 May	757.6	757.9	757.9	757.0	756.9	758.1	757.5	765.9	2	747.5	16
六月 June	754.4	754.6	754.8	753.9	753.9	754.8	754.4	760.9	1	742.2	9
七月 July	757.4	757.8	758.0	757.1	757.1	757.8	757.5	762.4	15	751.1	7
八月 Aug.	753.9	754.2	754.2	753.2	753.3	754.2	753.8	758.9	24	749.5	15
九月 Sept.	756.9	757.1	757.6	756.7	756.8	757.5	757.1	762.9	21,22	748.5	24
十月 Oct.	761.5	761.6	762.0	760.6	761.0	761.8	761.4	768.9	31	752.1	19
十一月 Nov.	762.5	762.5	763.0	761.2	762.0	762.5	762.3	771.9	7	749.0	24
十二月 Dec.	763.9	763.9	764.5	762.8	763.3	763.8	763.7	774.0	27	754.4	31
全年 Annual	759.5	759.7	760.1	758.8	759.1	759.9	759.5	774.0	27 XII	740.5	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.6	4.5	4.7	4.7	4.9	4.8	4.7
二月 Feb.	4.1	4.2	4.1	4.2	4.3	4.3	4.2
三月 Mar.	4.8	4.7	4.9	5.1	5.1	5.0	4.9
四月 April	7.1	7.0	7.5	7.4	7.2	7.6	7.3
五月 May	9.7	9.5	10.1	10.5	10.8	10.0	10.1
六月 June	13.9	13.7	14.2	14.4	14.4	14.3	14.2
七月 July	17.8	17.7	17.7	17.9	17.6	18.1	17.8
八月 Aug.	18.3	18.1	18.0	17.9	17.9	19.0	18.2
九月 Sept.	16.6	16.3	16.7	16.8	16.9	16.7	16.7
十月 Oct.	9.5	9.3	9.8	9.8	10.1	9.6	9.7
十一月 Nov.	6.9	6.8	7.4	9.6	7.7	7.2	7.3
十二月 Dec.	4.7	4.7	5.0	5.1	5.1	5.1	5.0
全年 Annual	9.8	9.7	10.0	10.1	10.2	10.1	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.9	1.7	3.4	5.4	4.0	2.7	3.2	6.9	0.2	6.7	12.0	24	96.6	2
二月 Feb.	0.1	0.1	2.4	4.6	2.9	1.2	1.9	6.8	98.5	8.3	12.4	2	95.7	22
三月 Mar.	3.3	2.9	6.3	7.9	6.4	4.5	5.2	9.8	1.4	8.5	15.7	24	97.4	23
四月 April	8.8	7.8	14.6	17.5	14.8	11.1	12.5	19.8	6.5	13.3	27.0	13	99.9	2
五月 May	12.0	11.6	18.4	21.0	18.6	14.5	16.0	22.7	10.2	12.6	32.0	30	1.9	1
六月 June	17.8	17.4	21.2	22.9	21.4	18.8	19.9	24.8	16.2	8.6	31.0	4	11.1	8
七月 July	22.0	21.7	26.9	28.6	26.4	23.5	24.8	30.2	20.9	9.3	36.3	21	16.4	4
八月 Aug.	22.9	22.4	28.8	30.4	27.6	24.2	26.0	32.2	21.6	10.6	35.5	9,18	18.1	23
九月 Sept.	21.1	20.6	23.9	25.0	23.1	21.3	22.5	26.8	19.3	7.6	34.0	8	12.8	23
十月 Oct.	12.1	11.5	16.1	18.8	15.7	12.9	14.5	20.4	10.1	10.3	25.1	17	3.6	25,31
十一月 Nov.	7.9	7.1	10.9	15.1	11.6	9.3	10.3	17.1	5.2	11.8	26.2	9	99.8	12
十二月 Dec.	3.2	2.7	5.8	8.3	6.0	4.3	5.0	10.1	1.1	9.0	16.4	31	98.0	25,26
全年 Annual	11.1	10.6	14.9	17.1	14.9	12.4	13.5	19.0	9.3	9.7	36.3	21 VII	95.7	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	87	80	71	80	85	82
二月 Feb.	89	91	77	66	76	85	81
三月 Mar.	82	81	66	64	70	79	74
四月 April	83	86	60	51	58	76	69
五月 May	92	93	65	60	68	81	76
六月 June	91	92	76	71	77	89	83
七月 July	90	91	68	62	69	84	77
八月 Aug.	89	91	62	56	66	85	75
九月 Sept.	88	90	76	72	80	88	82
十月 Oct.	90	90	72	61	75	86	79
十一月 Nov.	86	88	76	60	75	82	78
十二月 Dec.	82	84	72	63	73	81	76
全年 Annual	87	89	71	63	72	83	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	45.0	39.4	70.9	47.1	30.2	28.6	261.2	29.0	26	19.4	20
二月 Feb.	15.2	28.5	45.2	30.1	18.5	20.4	157.9	25.8	21	8.0	21
三月 Mar.	27.8	21.5	12.1	8.4	40.7	26.4	136.9	36.1	10	14.0	6
四月 April	50.9	23.3	13.0	18.6	28.4	11.4	145.6	54.4	7	31.0	7
五月 May	41.3	32.8	31.0	9.9	4.3	9.2	128.5	44.9	26	23.0	16
六月 June	26.5	50.7	89.7	39.5	40.3	51.2	297.9	58.1	29	28.5	29
七月 July	9.1	2.9	4.8	6.6	8.1	27.4	58.9	30.4	7	23.5	7
八月 Aug.	36.8	3.7	3.0	4.7	30.2	7.3	82.7	38.5	20	33.3	20
九月 Sept.	22.2	62.9	54.2	60.9	68.7	40.4	309.3	59.8	4	33.7	4
十月 Oct.	17.4	52.9	16.2	6.0	11.8	14.1	118.4	43.3	30	36.4	30
十一月 Nov.	23.5	22.3	42.9	30.7	33.2	22.2	174.8	34.1	10	16.7	10
十二月 Dec.	18.4	12.6	10.5	10.4	8.7	23.4	84.0	15.3	26	6.0	25
全年 Annual	331.1	353.5	393.5	272.9	323.1	282.0	1956.1	59.8	4 IX	36.4	30 X

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.7	9.2	9.4	8.7	8.9	7.2	8.5
二月 Feb.	7.8	9.4	7.9	8.8	9.8	8.0	8.6
三月 Mar.	8.3	8.9	9.2	8.7	9.4	8.0	8.7
四月 April	5.9	7.4	7.3	7.1	8.3	4.6	6.8
五月 May	5.6	7.7	6.9	7.4	7.3	5.6	6.7
六月 June	8.4	9.0	8.9	9.1	9.0	7.3	8.6
七月 July	6.3	8.5	7.9	7.8	8.5	5.3	7.4
八月 Aug.	5.5	7.8	6.4	7.3	6.5	4.1	6.3
九月 Sept.	8.2	8.9	8.8	8.7	9.0	6.5	8.3
十月 Oct.	6.8	8.7	8.2	7.0	7.3	5.5	7.2
十一月 Nov.	6.2	6.3	6.7	6.9	6.5	5.5	6.3
十二月 Dec.	6.6	7.4	7.3	8.6	6.8	6.5	7.2
全年 Annual	6.9	8.3	7.9	8.0	8.1	6.2	7.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.8

舞鶴
MAIZURU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.8	3.0	3.3	3.7	2.9	2.5	13.1	NNW	29	3.0
二月 Feb.	1.7	1.8	2.7	3.3	2.5	1.9	14.2	NNW	4	2.2
三月 Mar.	2.4	3.0	3.3	3.8	3.1	2.5	19.2	N	13	3.0
四月 April	2.1	2.3	3.8	4.6	3.7	2.0	12.0	NW	15	3.2
五月 May	1.1	1.2	3.3	3.6	3.0	1.5	7.9	N	16	2.3
六月 June	1.3	1.0	2.7	3.0	2.2	1.1	7.7	N	6	1.8
七月 July	1.0	1.0	2.3	2.9	2.8	1.1	7.8	SE	30	1.8
八月 Aug.	1.2	0.8	3.1	3.8	3.0	1.4	10.5	ESE	1	2.2
九月 Sept.	1.6	1.5	2.2	2.6	2.1	1.4	7.2	NNE	21	1.9
十月 Oct.	1.9	1.6	2.4	3.6	2.2	2.1	9.6	NE	7	2.4
十一月 Nov.	2.4	2.4	2.4	3.2	2.3	2.4	10.3	N	10	2.5
十二月 Dec.	2.0	1.8	2.1	3.1	2.5	2.5	8.8	NNW	16	2.4
全年 Annual	1.8	1.8	2.8	3.4	2.7	1.9	19.2	N	13 III	2.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	0	0	4
二月 Feb.	1	0	0	1
三月 Mar.	1	1	0	2
四月 April	1	0	0	1
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	0	0	0	0
全年 Annual	9	1	0	10

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	N 79° W	85
三月 Mar.	N 79° W	64
四月 April	S 87° W	95
五月 May	S 83° W	96
六月 June	S 87° W	80
七月 July	S 22° E	7
八月 Aug.	S 53° W	56
九月 Sept.	S 88° W	88
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 83° W	96
十二月 Dec.	N 84° W	96
全年 Annual	S 85° W	78

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	28	5	4	5	6	10	13	6	9	2	23	5	21	1	17	7	24
二月 Feb.	9	1	7	1	5	4	8	6	15	5	40	8	21	3	11	6	18
三月 Mar.	37	4	11	3	10	4	19	9	10	0	5	5	10	6	24	11	18
四月 April	23	9	6	2	8	11	17	7	16	4	32	1	6	5	22	5	6
五月 May	20	5	13	7	18	4	23	8	20	7	17	3	2	2	12	11	14
六月 June	17	7	11	6	16	4	10	4	11	7	16	4	7	11	17	6	26
七月 July	18	4	8	9	17	7	24	0	16	5	9	2	4	5	9	10	39
八月 Aug.	17	10	19	6	12	8	35	11	9	2	11	2	2	0	7	10	25
九月 Sept.	26	9	9	5	10	4	18	4	6	7	15	5	7	4	10	8	33
十月 Oct.	24	7	6	1	10	13	42	5	7	8	15	3	9	0	11	10	15
十一月 Nov.	14	8	12	0	11	7	36	6	11	2	27	5	10	3	11	8	9
十二月 Dec.	6	4	6	0	8	7	26	6	11	6	43	9	20	7	10	7	10
全年 Annual	239	73	112	45	131	83	271	72	141	55	253	52	119	47	161	99	237

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 69° W	13
二月 Feb.	S 55° W	35
三月 Mar.	N 3° W	22
四月 April	S 57° W	7
五月 May	S 70° E	14
六月 June	N 21° W	7
七月 July	N 88° E	15
八月 Aug.	S 89° E	26
九月 Sept.	N 13° E	9
十月 Oct.	S 61° E	15
十一月 Nov.	S 22° E	13
十二月 Dec.	S 38° W	32
全年 Annual	S 14° E	3

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean <0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≥25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≥25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≥25°
一月 Jan.	29	15	5	0	0	0	1	26	...	4	3	17	0	0	0	0	0
二月 Feb.	23	19	2	0	0	0	1	22	...	1	1	21	5	0	0	0	0
三月 Mar.	23	7	1	0	0	0	0	23	...	2	7	11	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	1	0	1	0	3	16	...	1	3	1	0	0	0	0	5
五月 May	12	0	0	1	1	1	4	15	...	0	0	0	0	0	0	0	9
六月 June	19	0	0	1	0	0	0	23	...	0	0	0	0	0	0	0	15
七月 July	12	0	0	0	0	0	2	16	...	0	0	0	0	0	0	20	23
八月 Aug.	11	0	0	0	5	0	4	13	...	1	0	0	0	0	3	20	31
九月 Sept.	22	0	0	0	2	0	0	21	...	0	0	0	0	0	0	5	21
十月 Oct.	15	0	1	0	0	2	2	16	...	0	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	15	0	0	0	0	2	3	11	...	1	2	1	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	20	0	1	0	0	1	0	16	...	0	6	12	0	0	0	0	0
全年 Annual	214	41	11	1	10	6	20	218	...	10	22	63	5	0	3	45	106

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	7
九月 Sept.	1
十月 Oct.	2
十一月 Nov.	1
十二月 Dec.	0
全年 Annual	11

敦賀
TSURUGA.

敦賀

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		764.7		763.8		764.8	764.5	773.0	12	751.9	26
二月 Feb.		762.9		762.3		763.2	762.8	770.9	18	754.6	3
三月 Mar.		764.7		763.9		764.8	764.5	774.3	19	752.2	12
四月 April		761.2		760.0		761.0	760.7	770.3	26	738.6	7
五月 May		759.6		758.9		759.9	759.4	768.1	2	748.0	16
六月 June		756.4		755.8		756.5	756.2	762.5	1	743.7	9
七月 July		759.5		759.0		759.6	759.3	763.9	14	753.9	7
八月 Aug.		756.0		755.1		755.9	755.6	760.4	24	751.7	15
九月 Sept.		758.8		758.3		759.2	758.8	764.8	14	750.6	24
十月 Oct.		763.0		762.1		763.2	762.8	770.1	16,31	753.7	19
十一月 Nov.		764.0		762.9		763.9	763.6	773.9	7	748.2	24
十二月 Dec.		765.2		764.2		765.2	764.9	775.7	27	757.5	31
全年 Annual		761.3		760.5		761.4	761.1	775.7	27 XII	738.6	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.6		4.9		4.9	4.8
二月 Feb.		4.3		4.4		4.4	4.3
三月 Mar.		4.6		5.1		5.0	4.9
四月 April		7.4		7.6		7.8	7.6
五月 May		9.7		10.1		10.3	10.1
六月 June		14.3		15.3		14.4	14.7
七月 July		18.0		18.9		18.3	18.4
八月 Aug.		17.4		18.2		18.3	17.9
九月 Sept.		16.3		16.6		16.4	16.4
十月 Oct.		9.2		9.7		9.5	9.5
十一月 Nov.		7.1		7.5		7.2	7.3
十二月 Dec.		5.0		5.3		5.3	5.2
全年 Annual		9.8		10.3		10.1	10.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.		3.0		5.4		3.2	3.9	6.7	1.0	5.7	11.7	19	97.4	17
二月 Feb.		1.9		4.4		2.2	2.8	5.7	99.8	5.9	10.3	2	96.9	7
三月 Mar.		4.4		7.7		5.2	5.8	9.1	1.8	7.3	15.8	12	98.1	14
四月 April		9.9		16.0		11.6	12.5	17.7	7.9	9.9	26.4	25	99.4	1
五月 May		13.9		20.2		14.9	16.3	21.4	12.0	9.3	30.3	30	3.3	1
六月 June		18.8		22.1		19.3	20.1	23.9	17.1	6.8	30.5	3	12.2	8
七月 July		22.4		27.5		23.4	24.4	29.1	21.3	7.7	36.5	31	14.6	4
八月 Aug.		23.5		30.8		24.7	26.3	32.4	22.6	9.9	36.2	6	17.7	23
九月 Sept.		20.6		25.1		21.6	22.4	26.3	19.4	6.9	33.2	8	10.8	29
十月 Oct.		12.7		18.6		13.2	14.8	19.6	10.8	8.8	24.4	5	5.1	31
十一月 Nov.		8.8		15.0		10.1	11.3	16.3	6.7	9.6	23.4	9	0.6	19
十二月 Dec.		4.2		7.7		5.2	5.7	9.0	2.5	6.5	15.3	31	98.9	27,28
全年 Annual		12.0		16.7		12.9	13.9	18.1	10.2	7.8	36.5	31 VII	96.9	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		82		73		83	80
二月 Feb.		82		70		81	78
三月 Mar.		73		64		75	71
四月 April		79		57		75	71
五月 May		81		60		82	74
六月 June		88		79		87	85
七月 July		89		70		85	82
八月 Aug.		81		57		80	73
九月 Sept.		89		71		85	82
十月 Oct.		84		61		84	76
十一月 Nov.		81		59		77	72
十二月 Dec.		81		68		80	76
全年 Annual		83		66		81	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	午後 P. M. 2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	88.4	55.3	63.5	207.2	25.5	4	19.0	25
二月 Feb.	91.4	96.6	94.4	282.4	44.2	7	22.5	7
三月 Mar.	55.6	32.1	87.2	174.9	42.7	10	20.3	6
四月 April	83.2	37.1	81.8	202.1	80.8	7	64.2	7
五月 May	89.7	36.0	12.7	138.4	54.7	26	46.4	26
六月 June	101.6	131.9	66.0	299.5	51.0	25	39.2	25
七月 July	16.1	30.5	15.0	61.6	29.2	5	22.5	5
八月 Aug.	54.2	17.4	20.5	92.2	54.5	20	51.6	20
九月 Sept.	63.8	100.5	115.7	280.0	35.3	4	24.0	4
十月 Oct.	33.3	25.0	38.0	96.3	32.5	29	16.0	29
十一月 Nov.	60.9	73.6	46.2	180.7	34.1	25	35.0	25
十二月 Dec.	143.0	71.7	131.5	346.2	54.1	14	25.7	15
全年 Annual	881.3	707.7	772.5	2361.5	84.1	25 XI	64.2	7 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		8.3		8.6		6.7	7.9
二月 Feb.		9.4		8.8		7.6	8.6
三月 Mar.		8.8		8.7		7.2	8.2
四月 April		6.4		7.0		5.9	6.4
五月 May		5.6		6.6		5.8	6.0
六月 June		8.5		8.1		8.1	8.2
七月 July		6.8		6.2		5.8	6.2
八月 Aug.		5.3		5.7		3.5	4.8
九月 Sept.		7.7		7.7		6.4	7.3
十月 Oct.		6.9		6.4		5.8	6.4
十一月 Nov.		6.6		6.0		5.9	6.2
十二月 Dec.		8.5		7.5		6.8	7.6
全年 Annual		7.4		7.3		6.3	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	…	…
二月 Feb.	…	…
三月 Mar.	…	…
四月 April	…	…
五月 May	…	…
六月 June	…	…
七月 July	…	…
八月 Aug.	…	…
九月 Sept.	…	…
十月 Oct.	…	…
十一月 Nov.	…	…
十二月 Dec.	…	…
全年 Annual	…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.8

敦賀
TSURUGA.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.		5.8		6.5		4.2	22.5	N	14	5.7	9	8	0	17	N 45° W	100
二月 Feb.		5.5		6.4		5.0	23.3	NNW	4	5.5	10	6	0	16	N 45° W	80
三月 Mar.		5.5		6.4		5.6	**24.5**	N	13	**6.0**	15	6	0	21	N 75° W	93
四月 April		5.0		7.5		4.9	21.3	N	15	5.7	13	4	0	17	S 26° W	59
五月 May		2.3		7.0		2.7	22.5	NE	16	4.2	8	4	0	12	N 87° W	69
六月 June		2.8		4.3		2.1	14.6	NNW	10	3.5	6	0	0	6	N 81° W	95
七月 July		1.6		4.8		1.6	11.4	NNE	3	2.8	1	0	0	1	S 82° W	28
八月 Aug.		1.5		4.4		1.6	9.5	NNE	29	2.6	0	0	0	0	S 16° W	17
九月 Sept.		2.1		3.8		2.4	14.3	N	25	3.1	8	0	0	8	S 45° W	100
十月 Oct.		3.3		5.4		3.1	20.0	NNE	7	4.0	2	6	0	8	N 79° W	94
十一月 Nov.		3.5		5.2		4.2	23.3	N	10	4.3	4	6	0	10	N 87° W	82
十二月 Dec.		3.4		4.8		4.8	18.2	NE	16	4.5	11	4	0	15	—	—
全年 Annual		3.5		5.5		3.5	24.5	N	13 III	4.3	87	44	0	131	S 89° W	47

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	19	5	1	2	0	1	2	5	11	10	14	1	5	2	4	8	3	S 87° W	20
二月 Feb.	9	6	1	0	1	0	1	0	8	11	10	1	13	0	15	3	5	N 86° W	38
三月 Mar.	18	5	1	0	0	0	1	2	6	18	6	0	5	3	14	9	5	N 65° W	33
四月 April	13	5	3	0	0	0	0	2	19	18	15	0	1	4	4	2	4	S 44° W	34
五月 May	9	5	4	0	1	0	1	1	17	21	8	0	5	1	5	3	12	S 40° W	29
六月 June	12	5	0	1	1	0	3	4	31	10	1	0	3	1	2	5	11	S 10° W	26
七月 July	11	13	0	1	0	0	1	1	15	20	8	2	1	1	3	4	12	S 49° W	20
八月 Aug.	3	8	0	0	1	0	3	4	26	22	10	2	0	0	1	2	11	S 13° W	52
九月 Sept.	10	4	0	0	0	1	2	1	13	24	12	3	1	0	3	7	9	S 41° W	37
十月 Oct.	8	10	0	0	1	0	1	4	4	32	8	1	2	4	2	9	7	S 55° W	29
十一月 Nov.	10	6	1	0	1	1	1	6	7	20	17	1	3	1	3	4	8	S 42° W	33
十二月 Dec.	9	7	3	0	0	1	0	2	9	14	13	5	7	7	4	3	9	S 73° W	34
全年 Annual	131	79	14	4	6	4	16	32	166	220	122	16	46	24	60	59	96	S 53° W	28

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雹雪霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	26	9	9	0	1	0	0	18	0	17	1	10	0	0	0	0	0	0
二月 Feb.	22	16	10	0	0	1	1	21	0	16	1	16	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	23	8	5	0	1	1	0	21	0	21	3	7	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	0	1	0	0	0	3	13	0	17	0	1	0	0	0	0	1	0
五月 May	10	0	0	0	1	0	7	13	0	12	0	0	0	0	0	0	8	1
六月 June	20	0	0	0	1	0	0	20	0	6	0	0	0	0	0	0	11	0
七月 July	11	0	0	0	3	0	3	13	0	1	0	0	0	0	2	18	23	0
八月 Aug.	7	0	0	0	5	0	4	4	0	0	0	0	0	0	4	22	31	20
九月 Sept.	20	0	0	0	5	0	0	12	0	8	0	0	0	0	0	6	18	0
十月 Oct.	17	0	0	0	1	0	1	12	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	15	0	2	0	0	1	1	9	0	10	2	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	24	5	19	0	1	0	0	16	0	15	5	4	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	205	38	46	0	19	3	20	172	0	131	12	38	1	0	6	46	92	22

福井
FUKUI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.6	764.8	765.3	763.9	764.5	765.0	764.7	773.6	12	750.9	26
二月 Feb.	765.0	762.7	763.4	762.4	762.7	763.0	762.8	771.6	18	752.9	4
三月 Mar.	764.7	764.9	765.2	764.0	764.4	765.0	764.7	774.4	19	752.0	24
四月 April	760.5	760.9	761.2	759.8	759.9	761.0	760.5	771.0	2	737.6	7
五月 May	759.3	759.5	759.5	758.6	758.6	759.7	759.2	767.7	2	748.0	16
六月 June	756.0	756.3	756.4	755.5	755.6	756.2	756.0	762.6	1	742.9	9
七月 July	759.1	759.4	759.4	758.7	758.6	759.4	759.1	763.4	14	753.7	7
八月 Aug.	755.5	755.9	755.8	754.8	754.9	755.7	755.4	760.2	24	751.4	15
九月 Sept.	758.6	758.7	759.2	758.2	758.5	759.1	758.7	765.1	23	750.3	24
十月 Oct.	763.0	763.2	763.6	762.2	762.7	763.4	763.0	771.1	16	754.1	19
十一月 Nov.	764.1	764.0	764.4	762.9	763.6	764.1	763.8	773.6	6	747.9	24
十二月 Dec.	765.3	765.3	765.9	764.3	764.8	765.3	765.2	776.5	27	755.5	31
全年 Annual	761.1	761.3	761.6	760.4	760.7	761.4	761.1	776.5	27 XII	737.6	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.7	4.5	4.8	5.0	5.0	4.8	4.8
二月 Feb.	4.3	4.3	4.6	4.4	4.5	4.5	4.4
三月 Mar.	5.2	4.9	5.1	5.3	5.3	5.2	5.2
四月 April	7.4	7.1	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5
五月 May	9.9	9.7	10.1	10.1	10.1	10.6	10.1
六月 June	14.3	14.3	14.7	14.8	14.9	14.4	14.6
七月 July	18.3	18.1	18.7	19.0	19.1	19.1	18.7
八月 Aug.	18.8	18.5	19.5	20.9	20.8	20.2	19.8
九月 Sept.	16.4	16.2	17.2	17.3	17.3	16.8	16.9
十月 Oct.	9.5	9.1	10.3	9.9	10.7	9.8	9.9
十一月 Nov.	7.1	6.8	7.5	7.7	7.9	7.4	7.4
十二月 Dec.	4.9	4.9	5.4	5.6	5.4	5.3	5.2
全年 Annual	10.1	9.9	10.5	10.6	10.7	10.5	10.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.8	0.5	3.2	5.1	3.2	1.8	2.4	6.2	99.3	6.9	11.2	7	94.1	31
二月 Feb.	0.3	0.1	2.8	4.6	2.5	0.9	1.8	5.9	98.5	7.3	12.4	1	95.9	14
三月 Mar.	2.8	2.1	6.4	7.7	6.2	4.0	4.9	9.2	0.9	8.2	13.9	12	96.3	27
四月 April	8.9	8.1	14.9	17.2	14.4	10.8	12.4	18.9	6.4	12.5	27.0	13	98.4	1
五月 May	12.6	12.3	19.0	21.2	18.3	14.9	16.4	22.3	11.2	11.1	30.9	30	2.8	1
六月 June	18.3	18.1	21.9	23.2	21.3	19.0	20.3	24.5	16.8	7.7	30.1	4	12.7	8
七月 July	21.6	21.5	27.3	28.6	26.5	22.9	24.7	29.8	20.7	9.1	35.3	29	13.5	4
八月 Aug.	22.5	22.0	29.7	30.7	27.7	24.1	26.1	32.2	21.4	10.8	37.8	6	18.0	25
九月 Sept.	19.9	19.3	23.9	25.3	22.5	20.4	21.9	26.5	18.4	8.0	33.6	10	9.8	29
十月 Oct.	11.1	10.4	16.5	18.9	14.6	11.9	13.9	20.0	9.4	10.6	25.1	17	3.7	24,25
十一月 Nov.	7.5	6.9	11.6	14.9	10.8	8.8	10.1	16.5	5.1	11.4	26.5	9	99.5	19
十二月 Dec.	2.4	2.0	4.8	6.7	4.3	3.2	3.9	8.0	0.6	7.3	15.8	31	95.9	28
全年 Annual	10.7	10.3	15.2	17.0	14.4	11.9	13.2	18.3	9.1	9.2	37.8	6 VIII	94.1	31 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	95	94	83	76	87	93	88
二月 Feb.	92	93	83	70	82	92	85
三月 Mar.	92	90	71	67	74	86	80
四月 April	85	86	62	54	64	79	72
五月 May	91	90	63	56	66	83	75
六月 June	91	93	76	71	79	88	83
七月 July	95	94	70	66	75	91	82
八月 Aug.	93	94	63	63	75	90	80
九月 Sept.	94	95	78	72	85	93	86
十月 Oct.	95	95	73	61	85	93	84
十一月 Nov.	91	90	74	62	81	87	81
十二月 Dec.	90	92	83	76	87	91	87
全年 Annual	92	92	73	66	78	88	82

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	51.3	52.6	38.2	29.9	39.6	32.2	243.8	28.4	20	24.8	20
二月 Feb.	27.5	49.7	42.5	32.9	31.0	25.9	209.5	18.3	6	7.8	21
三月 Mar.	26.0	30.9	26.3	22.8	43.9	37.9	187.8	41.8	10	17.1	6
四月 April	26.4	41.3	41.1	17.5	17.2	38.9	182.4	57.4	7	28.5	7
五月 May	31.4	45.4	30.6	7.5	16.2	15.6	146.7	50.4	26	20.8	26
六月 June	37.9	43.3	64.5	53.0	46.0	62.5	307.2	39.1	25	27.0	29
七月 July	11.0	15.2	21.1	8.0	19.5	33.5	108.3	39.9	7	28.0	7
八月 Aug.	0.1	12.5	26.3	10.5	13.7	17.2	80.3	26.1	28	25.5	28
九月 Sept.	51.9	39.9	98.1	45.2	32.7	34.1	301.9	43.8	4	41.5	1
十月 Oct.	21.1	33.8	11.8	9.0	15.2	15.3	106.2	22.6	11	14.7	11
十一月 Nov.	34.3	39.5	55.1	44.4	43.5	21.1	237.9	52.7	30	21.5	10
十二月 Dec.	86.5	67.2	49.4	47.0	68.7	80.3	387.1	61.4	25	16.2	25
全年 Annual	402.4	471.3	496.0	327.7	387.2	414.5	2499.1	61.4	25 XII	41.5	1 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	6.7	7.3	7.9	8.0	7.3	7.1	7.4
二月 Feb.	8.1	9.4	8.1	8.0	6.8	8.2	8.1
三月 Mar.	6.2	7.2	7.6	8.3	7.0	6.6	7.1
四月 April	4.1	5.5	5.4	5.2	6.2	3.9	5.0
五月 May	4.9	4.7	5.9	5.6	6.1	5.5	5.5
六月 June	8.7	8.4	7.6	7.8	7.7	7.1	7.9
七月 July	5.4	6.1	5.2	5.7	5.4	4.5	5.4
八月 Aug.	3.0	5.3	4.0	4.7	4.7	2.7	4.1
九月 Sept.	6.4	8.4	7.6	8.1	7.8	6.1	7.4
十月 Oct.	5.7	6.3	6.8	6.2	5.2	4.3	5.8
十一月 Nov.	5.4	5.7	6.1	5.9	5.2	5.1	5.6
十二月 Dec.	7.6	7.3	7.4	7.3	6.7	7.2	7.3
全年 Annual	6.0	6.8	6.6	6.7	6.3	5.7	6.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	118.5	38
二月 Feb.	112.0	37
三月 Mar.	137.9	37
四月 April	233.8	60
五月 May	251.3	58
六月 June	146.2	35
七月 July	252.4	57
八月 Aug.	277.0	66
九月 Sept.	107.5	29
十月 Oct.	162.2	47
十一月 Nov.	140.9	46
十二月 Dec.	88.0	29
全年 Annual	2027.7	46

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.0

福井
FUKUI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.2	3.3	3.1	4.0	2.9	2.4	11.2	NW	1	3.1
二月 Feb.	2.3	2.6	3.4	4.0	3.1	2.6	14.2	SE	19	2.9
三月 Mar.	2.3	2.4	3.4	4.5	2.9	2.5	13.3	NNW	13	3.2
四月 April	2.6	3.1	3.9	5.0	3.7	2.5	13.7	SE	6	3.8
五月 May	1.8	2.4	2.9	4.3	3.6	1.9	11.7	WNW	16	2.9
六月 June	1.9	1.9	2.4	3.9	3.6	2.3	10.6	NE	2	2.8
七月 July	1.4	1.7	2.3	3.9	3.2	1.4	8.8	NNW	3	2.4
八月 Aug.	1.8	1.7	2.9	5.1	3.5	1.4	9.9	ESE	1	2.7
九月 Sept.	2.0	2.0	2.6	3.5	2.1	1.6	12.3	N	12	2.4
十月 Oct.	1.9	2.4	2.6	4.6	2.2	2.1	12.1	N	7	2.6
十一月 Nov.	3.2	3.2	3.7	4.3	2.6	3.0	16.2	WSW	30	3.3
十二月 Dec.	3.0	2.7	2.9	3.4	2.9	3.6	14.6	SSE	31	3.1
全年 Annual	2.2	2.4	3.0	4.2	3.0	2.2	16.2	WSW	30 XI	2.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	0	0	4
二月 Feb.	3	0	0	3
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	6	0	0	6
五月 May	1	0	0	1
六月 June	1	0	0	1
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	4	1	0	5
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	27	1	0	28

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 67° W	92
三月 Mar.	N 61° W	29
四月 April	S 79° W	88
五月 May	S 88° W	72
六月 June	S 78° W	71
七月 July	S 70° W	75
八月 Aug.	N 87° W	78
九月 Sept.	S 56° W	72
十月 Oct.	S 69° W	85
十一月 Nov.	W	95
十二月 Dec.	N 70° W	83
全年 Annual	S 81° W	77

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	3	2	0	3	3	19	15	24	19	10	0	7	5	25	19	15
二月 Feb.	12	1	1	0	7	8	16	15	33	9	8	3	17	5	9	9	15
三月 Mar.	14	3	1	2	6	5	17	10	24	11	5	2	11	10	39	10	16
四月 April	8	1	3	0	3	6	21	13	41	14	9	1	9	9	23	9	10
五月 May	12	2	3	1	4	4	21	18	37	10	8	2	3	3	35	11	12
六月 June	8	2	2	0	5	4	17	11	34	3	17	4	7	13	32	8	13
七月 July	10	3	4	3	6	3	15	12	33	20	4	1	8	12	29	3	20
八月 Aug.	4	3	2	0	5	6	21	12	44	12	5	1	4	8	36	4	19
九月 Sept.	18	1	7	1	7	2	10	18	37	12	6	4	5	5	31	7	9
十月 Oct.	20	0	3	1	0	4	17	9	44	26	7	1	7	11	20	7	9
十一月 Nov.	16	1	1	2	5	3	25	20	46	14	16	3	2	3	13	8	2
十二月 Dec.	11	1	3	1	3	6	15	19	42	20	18	5	14	3	14	8	3
全年 Annual	150	21	32	11	54	54	214	172	439	170	113	27	94	87	306	103	143

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 51° W	16
二月 Feb.	S 13° W	28
三月 Mar.	S 85° W	17
四月 April	S 20° W	30
五月 May	S 21° W	19
六月 June	S 51° W	25
七月 July	S 33° W	21
八月 Aug.	S 18° W	26
九月 Sept.	S 37° W	16
十月 Oct.	S 30° W	30
十一月 Nov.	S	40
十二月 Dec.	S 19° W	41
全年 Annual	S 27° W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⎵	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	25	13	7	0	1	2	1	15	5	4	17	16	4	0	0	0	0
二月 Feb.	25	18	10	0	2	0	1	21	3	3	8	20	5	0	0	0	0
三月 Mar.	20	7	3	0	1	1	2	15	5	4	16	14	0	0	0	0	0
四月 April	12	1	1	1	1	0	7	6	2	6	8	1	0	0	0	0	4
五月 May	11	0	0	0	2	0	6	11	3	1	1	0	0	0	0	0	10
六月 June	18	0	0	0	3	1	0	17	9	1	0	0	0	0	0	0	11
七月 July	9	0	0	0	1	1	9	12	2	0	0	0	0	0	0	19	25
八月 Aug.	8	0	0	0	6	4	7	4	0	0	0	0	0	0	0	23	31
九月 Sept.	19	0	0	0	5	2	0	15	7	1	0	0	0	0	0	5	20
十月 Oct.	17	0	0	0	1	2	5	11	4	2	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	16	1	2	0	2	0	7	10	6	5	5	1	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	25	10	12	0	4	1	0	14	6	1	13	13	0	0	0	0	0
全年 Annual	205	50	35	1	29	14	45	151	52	28	68	65	9	0	0	47	163

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	2
二月 Feb.	0
三月 Mar.	3
四月 April	1
五月 May	1
六月 June	1
七月 July	2
八月 Aug.	38
九月 Sept.	3
十月 Oct.	1
十一月 Nov.	1
十二月 Dec.	0
全年 Annual	51

金澤
KANAZAWA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.7	763.0	763.6	762.3	763.0	763.1	762.9	772.3	12	748.1	26
二月 Feb.	760.6	760.5	761.2	760.4	760.6	760.8	760.7	770.5	18	749.9	4
三月 Mar.	763.0	763.1	763.5	762.4	762.8	763.5	763.0	**772·8**	19	747.8	24
四月 April	758.6	758.9	759.2	758.1	758.2	759.1	758.7	769.5	2	**734·1**	7
五月 May	757.5	757.7	757.7	757.1	757.1	757.9	757.5	766.2	2	747.1	16
六月 June	754.1	754.5	754.7	754.0	754.0	754.4	754.3	761.1	1	741.6	14
七月 July	757.2	757.7	757.7	757.2	757.1	757.7	757.4	761.8	14	752.2	7
八月 Aug.	753.8	754.2	754.2	753.4	753.4	754.0	**753·8**	758.9	24	750.9	15
九月 Sept.	756.7	757.1	757.5	756.6	756.9	757.4	757.0	763.4	21	748.2	25
十月 Oct.	761.2	761.4	761.9	760.6	761.1	761.6	761.3	769.6	16	753.6	26
十一月 Nov.	762.0	761.9	762.4	761.1	761.7	762.1	761.9	771.8	6	746.0	29
十二月 Dec.	763.2	763.2	763.9	762.4	762.8	763.2	**763·1**	774.3	27	752.6	31
全年 Annual	759.1	759.4	759.8	758.8	759.1	759.6	759.3	772.8	19 III	734.1	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.1	4.3	4.4	4.4	4.2	4.2
二月 Feb.	3.9	3.8	3.9	4.0	4.0	3.9	**3·9**
三月 Mar.	4.4	4.3	4.5	4.8	5.0	4.6	4.6
四月 April	6.5	6.2	7.1	7.3	7.4	6.9	6.9
五月 May	8.9	9.0	10.0	10.0	9.8	9.8	9.6
六月 June	13.5	13.7	14.6	14.5	14.2	14.2	14.1
七月 July	17.2	17.0	18.3	18.7	18.5	18.2	18.0
八月 Aug.	18.2	17.5	19.2	19.1	19.2	19.5	**18·8**
九月 Sept.	15.6	15.2	16.1	16.0	16.3	15.7	15.8
十月 Oct.	9.0	8.6	9.6	9.8	9.8	9.3	9.3
十一月 Nov.	6.6	6.4	7.2	7.3	7.3	6.9	6.9
十二月 Dec.	4.6	4.7	5.1	5.1	4.9	4.6	4.8
全年 Annual	9.4	9.2	10.0	10.1	10.1	9.8	9.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	0.9	0.9	3.3	4.5	2.0	1.5	2.2	5.8	98.9	6.9	10.0	7	93.7	12
二月 Feb.	0.6	0.5	3.0	3.9	1.5	0.7	**1·7**	5.6	**97·8**	7.8	10.3	1	**92·3**	1
三月 Mar.	2.3	1.9	6.5	7.2	5.0	3.1	4.3	8.6	0.3	8.3	17.3	24	95.4	14
四月 April	7.8	7.4	14.8	15.7	13.3	9.6	11.4	17.5	5.1	**12.4**	26.9	14	98.4	1
五月 May	11.4	12.5	18.2	18.9	17.5	13.3	15.3	20.7	9.9	10.8	28.7	24	1.6	1
六月 June	17.3	17.8	21.4	22.3	20.8	18.0	19.6	23.6	16.0	7.6	28.6	23	12.0	11
七月 July	21.1	21.8	26.6	27.2	25.7	22.3	24.1	28.3	20.1	8.2	33.2	21	12.9	4
八月 Aug.	22.2	22.1	29.0	30.1	27.4	23.9	**25·8**	**31·2**	21.0	10.2	**34·7**	1	16.1	22
九月 Sept.	19.5	19.1	23.5	24.0	21.8	20.0	21.4	25.8	17.9	7.9	33.0	8	11.1	29
十月 Oct.	11.9	11.6	17.1	17.9	14.1	12.0	14.1	19.3	9.9	9.4	24.4	5	5.3	31
十一月 Nov.	8.2	7.5	12.5	13.9	10.4	8.8	10.2	15.6	5.5	10.1	23.9	9	0.1	12
十二月 Dec.	3.2	2.8	5.1	6.4	4.2	3.4	4.2	7.9	1.1	6.8	13.5	31	94.3	28
全年 Annual	10.5	10.5	15.1	16.0	13.6	11.4	12.8	17.5	8.6	8.9	34.7	1 VIII	92.3	1 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	82	84	73	70	82	81	79
二月 Feb.	81	80	70	67	79	82	76
三月 Mar.	80	79	62	63	75	80	73
四月 April	81	79	59	56	65	77	**69**
五月 May	88	82	65	63	67	85	75
六月 June	92	90	77	73	78	92	84
七月 July	92	88	71	70	75	90	81
八月 Aug.	91	89	65	61	71	88	77
九月 Sept.	92	91	75	70	83	89	83
十月 Oct.	85	83	66	64	81	87	78
十一月 Nov.	80	81	66	62	77	80	74
十二月 Dec.	79	83	78	71	79	79	78
全年 Annual	85	84	69	66	76	84	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	57.1	41.0	31.6	31.6	47.3	36.4	245.0	28.1	20	22.3	20
二月 Feb.	25.2	33.4	26.3	27.0	27.6	17.4	156.9	19.9	22	8.5	22
三月 Mar.	40.2	27.3	20.1	13.2	42.5	49.8	193.1	38.9	10	14.8	6
四月 April	17.7	30.6	45.2	24.1	24.2	36.6	178.4	45.1	7	19.7	7
五月 May	23.7	42.4	32.1	13.1	25.1	11.1	147.2	47.3	16	19.0	26
六月 June	54.1	41.2	57.4	49.4	25.9	71.7	299.7	65.8	25	28.3	29
七月 July	14.4	26.6	15.8	9.4	1.3	30.0	90.9	50.5	7	19.9	7
八月 Aug.	0.1	12.2	57.5	6.4	8.3	15.1	100.6	59.1	28	44.5	28
九月 Sept.	122.8	112.7	152.3	61.9	30.7	88.7	**549·1**	**156·3**	4	**78·3**	4
十月 Oct.	22.7	19.1	16.3	16.5	25.8	35.9	136.3	36.1	29	13.4	29
十一月 Nov.	49.9	60.7	65.6	33.7	47.7	22.1	279.7	56.6	10	27.5	10
十二月 Dec.	51.3	48.8	52.5	61.7	68.6	84.8	367.7	57.6	25	17.5	1
全年 Annual	479.2	490.1	552.7	348.0	375.0	499.6	2744.6	156.3	4 IX	78.3	4 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	7.2	8.3	8.9	8.4	7.7	6.2	7.8
二月 Feb.	8.5	9.3	8.3	7.5	8.6	7.7	**8·3**
三月 Mar.	7.7	7.7	8.1	8.0	8.4	7.6	7.9
四月 April	4.4	6.0	6.0	6.3	6.6	5.4	5.8
五月 May	5.1	6.9	6.5	6.6	7.3	5.7	6.4
六月 June	7.8	8.4	7.7	8.5	8.4	7.0	8.0
七月 July	5.5	6.8	5.9	6.3	6.4	5.4	6.0
八月 Aug.	4.6	5.6	5.6	5.9	5.8	4.1	**5·3**
九月 Sept.	7.3	8.2	7.9	8.1	8.4	7.0	7.8
十月 Oct.	6.5	7.2	6.9	6.1	6.1	5.3	6.3
十一月 Nov.	6.4	6.7	6.3	6.5	6.0	6.3	6.3
十二月 Dec.	8.4	8.9	7.8	8.8	7.8	6.9	8.1
全年 Annual	6.6	7.5	7.2	7.2	7.3	6.2	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	72.7	23
二月 Feb.	85.1	28
三月 Mar.	121.5	33
四月 April	221.2	56
五月 May	235.7	54
六月 June	163.0	37
七月 July	265.4	60
八月 Aug.	**278·0**	67
九月 Sept.	139.4	35
十月 Oct.	187.8	54
十一月 Nov.	169.1	52
十二月 Dec.	89.5	27
全年 Annual	2041.1	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.6

金澤
KANAZAWA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.4	4.7	3.9	6.4	4.9	4.7	18.6	WSW	1	5.0
二月 Feb.	6.1	5.9	5.8	6.1	5.2	5.5	24.7	WNW	21	6.0
三月 Mar.	4.2	5.0	5.6	6.9	5.3	4.9	19.4	SW WSW	24 25	5.3
四月 April	3.9	4.5	4.8	6.2	4.5	4.7	17.8	W	7	5.1
五月 May	3.8	2.8	4.3	5.9	4.1	3.4	16.4	W	21	4.3
六月 June	3.4	3.2	3.2	3.8	3.8	3.0	22.2	WSW	14	3.3
七月 July	2.6	2.7	4.0	5.4	3.6	2.7	13.6	W	26	3.4
八月 Aug.	2.2	3.2	3.6	5.2	3.8	2.5	10.2	ENE	24	3.3
九月 Sept.	2.8	3.7	4.4	4.9	3.3	3.2	14.4	SW	3	3.7
十月 Oct.	3.8	3.8	3.8	5.1	3.1	3.9	13.4	SW	26	3.9
十一月 Nov.	5.0	4.7	5.6	6.1	4.7	5.6	27.4	W	30	5.0
十二月 Dec.	5.4	5.1	4.7	5.7	5.6	6.2	22.2	WSW	2	5.5
全年 Annual	4.0	4.1	4.5	5.6	4.3	4.2	27.4	W	30 XI	4.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	4	0	13
二月 Feb.	11	8	0	19
三月 Mar.	8	6	0	14
四月 April	8	4	0	12
五月 May	6	1	0	7
六月 June	3	1	0	4
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	7	0	0	7
十一月 Nov.	10	4	0	14
十二月 Dec.	10	6	0	16
全年 Annual	82	34	0	116

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 79° W	94
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 87° W	98
四月 April	S 77° W	86
五月 May	S 71° W	88
六月 June	S 73° W	88
七月 July	N 83° W	68
八月 Aug.	S 76° W	68
九月 Sept.	S 74° W	87
十月 Oct.	S 80° W	95
十一月 Nov.	S 80° W	90
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 80° W	85

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	4	17	21	14	58	12	5	4	12	9	9	5	4	0	8	3	1
二月 Feb.	4	3	5	2	25	13	9	3	20	14	16	5	19	12	10	3	5
三月 Mar.	12	7	18	20	34	15	14	1	7	6	9	9	9	6	16	1	2
四月 April	8	8	14	4	40	12	4	3	8	8	18	7	10	6	18	7	5
五月 May	16	4	12	10	31	18	7	2	6	5	13	4	21	16	16	3	2
六月 June	16	5	12	9	35	20	13	4	5	4	5	5	7	7	22	11	0
七月 July	15	3	17	7	26	16	7	2	7	3	17	14	17	14	14	4	3
八月 Aug.	15	4	15	16	43	30	15	4	4	2	3	0	4	6	13	11	1
九月 Sept.	7	5	25	23	37	24	11	3	4	4	14	0	6	5	3	4	5
十月 Oct.	5	2	12	15	38	41	20	6	3	13	8	3	9	4	6	1	0
十一月 Nov.	10	5	12	7	45	19	10	0	8	18	20	6	9	1	7	2	1
十二月 Dec.	7	3	9	6	28	24	13	8	19	17	18	9	11	3	7	4	0
全年 Annual	119	66	172	133	440	244	128	40	103	103	150	67	126	80	140	54	25

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 85° E	45
二月 Feb.	S 14° W	21
三月 Mar.	N 73° E	27
四月 April	N 68° E	11
五月 May	N 29° E	11
六月 June	N 57° E	27
七月 July	N 7° W	6
八月 Aug.	N 74° E	47
九月 Sept.	N 84° E	46
十月 Oct.	S 71° E	48
十一月 Nov.	S 63° E	28
十二月 Dec.	S 30° E	30
全年 Annual	S 88° E	23

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌣	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	27	14	13	0	0	0	1	21	6	13	7	18	7	0	0	0	0	2
二月 Feb.	21	19	16	0	0	0	0	20	4	19	9	25	5	0	0	0	0	1
三月 Mar.	22	11	11	0	1	0	0	18	6	14	14	16	0	0	0	0	0	12
四月 April	14	1	2	0	1	0	4	12	2	12	5	2	0	0	0	0	2	1
五月 May	12	0	0	0	1	0	5	11	3	7	1	0	0	0	0	0	4	0
六月 June	16	0	0	0	2	0	1	20	8	4	0	0	0	0	0	0	8	3
七月 July	11	0	0	0	0	0	3	11	2	5	0	0	0	0	0	19	23	2
八月 Aug.	7	0	0	0	4	0	2	5	0	1	0	0	0	0	0	22	31	12
九月 Sept.	19	0	0	0	5	0	0	15	7	4	0	0	0	0	0	4	17	1
十月 Oct.	18	0	2	0	0	0	3	13	4	7	0	0	0	0	0	0	0	2
十一月 Nov.	22	2	2	0	2	0	4	8	4	14	4	0	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	25	14	21	0	2	0	0	17	7	16	8	11	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	214	61	67	0	18	0	23	171	53	116	48	72	13	0	0	45	85	37

皆月
MINATSUKI.

皆月

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm)*

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	748.9	749.0	750.0	748.8	749.3	749.6	749.3	758.1	12	735.6	26
二月 Feb.	746.5	746.4	747.1	746.5	746.6	746.6	746.6	755.8	18	736.2	4
三月 Mar.	749.2	749.2	749.8	749.0	749.1	749.9	749.3	758.6	19	734.8	21
四月 April	745.5	745.5	746.2	745.3	745.2	745.8	745.8	756.1	2	720.6	7
五月 May	744.7	744.9	745.1	744.6	744.5	745.1	744.8	753.1	2	734.6	16
六月 June	742.0	742.0	742.5	742.0	741.9	742.2	742.1	748.3	1	728.4	14
七月 July	744.9	745.2	745.5	745.1	745.0	745.4	745.2	749.7	14	739.5	7
八月 Aug.	742.2	742.6	742.7	742.2	742.0	742.5	742.4	747.0	24	738.9	16
九月 Sept.	744.6	745.0	745.5	744.9	745.0	745.3	745.0	750.9	21	736.2	24
十月 Oct.	748.4	748.6	749.1	748.3	748.4	748.6	748.6	755.9	16	743.0	5
十一月 Nov.	748.7	748.4	748.9	748.1	748.4	748.7	748.5	757.7	7	731.8	29
十二月 Dec.	749.0	749.2	749.9	748.7	748.9	749.2	749.1	760.4	27	740.6	1
全年 Annual	746.2	746.3	746.9	746.1	746.2	746.6	746.4	760.4	27 XII	720.6	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.1	4.0	3.9	4.2	4.2	4.0	4.1
二月 Feb.	3.7	3.7	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
三月 Mar.	4.1	4.1	4.2	4.6	4.4	4.2	4.3
四月 April	6.0	5.8	6.4	6.8	6.4	5.8	6.2
五月 May	8.0	8.2	8.8	8.8	8.7	8.1	8.4
六月 June	12.0	11.8	12.9	13.3	12.9	12.3	12.5
七月 July	16.6	16.2	16.8	17.5	17.5	16.3	16.8
八月 Aug.	17.6	17.7	19.0	19.7	19.1	18.1	18.5
九月 Sept.	14.9	14.3	14.8	14.9	14.6	14.1	14.6
十月 Oct.	8.7	8.6	9.1	9.5	8.5	8.5	8.8
十一月 Nov.	6.8	6.9	7.1	7.3	6.9	6.6	6.9
十二月 Dec.	4.9	4.8	4.9	5.0	5.0	4.7	4.9
全年 Annual	9.0	8.8	9.3	9.6	9.3	8.9	9.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (°C)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	1.6	1.8	2.2	2.8	2.0	1.7	2.0	4.6	99.9	4.7	8.3	2	95.6	11
二月 Feb.	1.1	0.7	1.9	3.0	1.2	1.0	1.5	5.2	98.6	6.6	12.6	1	95.3	7,22
三月 Mar.	2.7	2.7	4.5	5.3	3.4	2.7	3.6	7.6	1.2	6.4	12.6	9	97.1	15
四月 April	9.7	9.5	12.4	13.1	11.6	10.7	11.2	15.8	7.6	8.2	23.4	26	1.5	1
五月 May	13.1	13.0	15.8	16.8	14.6	13.7	14.5	18.2	11.7	6.5	24.6	31	6.7	1
六月 June	17.8	17.9	19.7	20.3	19.1	18.0	18.8	22.3	16.2	6.1	28.1	4	11.6	16
七月 July	21.2	21.4	23.3	24.0	22.9	21.7	22.4	25.2	20.5	4.7	32.0	29	13.7	4
八月 Aug.	23.7	23.5	26.6	27.7	25.7	23.9	25.2	28.8	23.0	5.9	32.2	7	19.9	22
九月 Sept.	20.3	20.0	21.4	22.3	21.1	20.4	20.9	23.7	18.8	4.8	29.2	15	15.4	29,30
十月 Oct.	14.0	13.7	15.4	16.7	14.0	13.9	14.6	18.0	12.0	5.8	22.7	13	6.6	29
十一月 Nov.	9.8	9.5	11.1	11.9	10.5	10.3	10.5	14.7	7.8	6.9	22.4	3	2.9	6
十二月 Dec.	3.7	3.6	4.5	5.2	4.4	4.1	4.2	6.9	2.3	4.6	12.8	31	98.0	25
全年 Annual	11.6	11.4	13.2	14.1	12.5	11.8	12.4	15.9	10.0	5.9	32.2	7 VIII	95.3	22 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	78	75	73	75	78	76	76
二月 Feb.	75	77	73	67	76	79	74
三月 Mar.	73	72	67	69	74	75	72
四月 April	69	67	62	62	64	61	64
五月 May	73	75	68	64	72	71	71
六月 June	81	78	77	76	80	80	79
七月 July	86	85	79	78	83	83	82
八月 Aug.	81	82	74	72	78	82	78
九月 Sept.	81	81	78	74	78	78	78
十月 Oct.	72	73	69	67	71	70	70
十一月 Nov.	73	75	71	70	70	70	71
十二月 Dec.	81	79	77	74	78	75	77
全年 Annual	77	77	72	71	75	75	74

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	30.6	19.2	11.4	27.9	23.9	35.8	148.8	19.7	20	12.5	20
二月 Feb.	27.5	30.7	33.7	15.8	16.9	22.8	147.4	16.3	25	9.1	19
三月 Mar.	21.4	13.9	17.9	9.2	27.3	24.5	114.2	22.1	10	6.9	10
四月 April	14.8	18.7	31.9	17.5	20.3	18.8	122.0	36.1	29	12.0	29
五月 May	19.5	16.4	31.8	28.0	13.2	4.7	113.6	38.0	16	16.6	16
六月 June	27.8	16.0	16.9	34.7	24.0	24.0	143.4	82.5	9	16.9	9
七月 July	5.7	29.9	6.2	6.2	5.0	0.1	53.1	30.8	7	26.8	7
八月 Aug.	1.9	2.4	19.0	2.9	0.4	0.0	26.6	22.3	19	19.0	19
九月 Sept.	42.1	91.5	137.3	75.8	61.4	18.8	426.9	117.3	19	35.6	9
十月 Oct.	21.7	13.8	22.1	12.4	17.2	31.2	118.4	30.4	26	16.8	3
十一月 Nov.	26.0	47.6	52.6	35.8	22.5	32.3	216.8	51.6	10	19.8	4
十二月 Dec.	34.8	42.0	45.0	31.5	32.9	33.6	219.8	21.7	5	11.0	5
全年 Annual	273.8	342.1	425.8	297.7	265.0	246.6	1851.0	117.3	19 IX	35.6	9 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.8	8.8	9.0	9.1	8.6	7.0	8.4
二月 Feb.	7.9	8.3	8.8	8.0	8.8	7.9	8.2
三月 Mar.	7.5	7.8	8.3	7.9	7.7	7.3	7.7
四月 April	4.3	6.2	6.7	5.9	6.0	3.7	5.5
五月 May	5.5	7.0	6.4	5.9	6.9	5.5	6.2
六月 June	6.4	8.4	7.0	7.7	7.1	5.8	7.1
七月 July	5.6	7.1	6.8	6.0	6.1	4.4	6.0
八月 Aug.	3.4	5.5	5.7	5.6	5.3	2.3	4.6
九月 Sept.	7.1	8.6	7.8	8.0	8.3	7.5	7.9
十月 Oct.	6.1	7.4	7.0	6.7	6.8	6.4	6.7
十一月 Nov.	6.7	7.0	7.2	7.6	7.2	6.6	7.0
十二月 Dec.	8.8	8.7	9.1	9.2	9.3	8.5	8.9
全年 Annual	6.4	7.6	7.5	7.3	7.3	6.1	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	…	…
二月 Feb.	…	…
三月 Mar.	…	…
四月 April	…	…
五月 May	…	…
六月 June	…	…
七月 July	…	…
八月 Aug.	…	…
九月 Sept.	…	…
十月 Oct.	…	…
十一月 Nov.	…	…
十二月 Dec.	…	…
全年 Annual	…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+14.6

皆月
MINATSUKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.0	7.1	6.2	5.8	5.5	5.9	17.4	NNW	1	6.2
二月 Feb.	6.7	6.1	6.8	5.1	5.3	6.4	21.0	S	15	5.8
三月 Mar.	5.2	5.5	4.6	5.4	4.9	5.2	15.4	SW	24)	5.2
四月 April	7.3	7.9	5.8	6.3	5.4	7.0	**30.6**	S	28) 10	6.8
五月 May	5.8	6.3	4.8	5.0	3.8	5.4	20.2	S	24	5.3
六月 June	4.3	4.1	3.0	3.5	3.5	5.1	26.4	S	5	3.8
七月 July	6.1	6.4	5.2	5.7	4.6	6.4	18.0	S	18	5.7
八月 Aug.	3.2	3.3	3.7	4.0	2.9	4.1	11.6	S	19	3.6
九月 Sept.	5.9	5.4	5.2	5.1	5.0	5.9	22.0	S	3	5.4
十月 Oct.	5.3	5.2	4.4	4.1	4.6	5.6	14.0	S	22	4.9
十一月 Nov.	6.5	7.2	6.3	6.1	7.5	7.4	26.1	S	29	**7.0**
十二月 Dec.	6.1	6.4	5.3	5.8	5.8	6.0	22.4	SW	1	6.0
全年 Annual	5.7	5.9	5.1	5.1	4.9	5.9	30.6	S	10 IV	5.5

暴風日數 No. of days with Gales

MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	1	0	11
二月 Feb.	6	5	0	11
三月 Mar.	8	2	0	10
四月 April	10	6	1	17
五月 May	11	1	0	12
六月 June	4	2	0	6
七月 July	8	5	0	13
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	8	3	0	11
十月 Oct.	5	0	0	5
十一月 Nov.	11	4	0	15
十二月 Dec.	8	1	0	9
全年 Annual	92	30	1	123

上層雲 UPPER CLOUD

MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	S	100
三月 Mar.	S 45° W	100
四月 April	S 81° W	95
五月 May	N 81° W	72
六月 June	S 79° W	94
七月 July	S 64° W	73
八月 Aug.	N 5° W	63
九月 Sept.	N 67° E	92
十月 Oct.	S 80° W	61
十一月 Nov.	S 45° W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 80° W	72

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	29	5	34	9	17	7	16	4	11	0	12	3	3	0	27	9	0
二月 Feb.	9	1	4	1	3	1	27	4	21	4	12	5	17	2	44	11	2
三月 Mar.	20	9	29	3	9	7	14	6	17	3	15	6	17	1	21	9	0
四月 April	9	7	24	5	13	2	16	9	44	11	14	3	9	1	7	3	3
五月 May	7	0	22	7	5	1	24	13	50	5	17	4	19	1	6	1	4
六月 June	8	3	25	5	15	3	30	8	24	6	12	4	12	1	8	4	12
七月 July	18	14	25	3	8	1	13	9	55	14	15	1	0	0	4	3	3
八月 Aug.	22	15	51	9	8	2	19	7	18	6	10	1	3	0	6	5	4
九月 Sept.	21	8	53	8	18	1	22	7	19	1	2	0	4	0	8	6	2
十月 Oct.	15	11	32	5	11	1	23	8	27	4	10	3	8	1	18	9	0
十一月 Nov.	12	9	17	5	6	2	30	8	31	2	21	0	11	1	17	7	1
十二月 Dec.	21	2	16	2	6	3	18	6	14	0	14	4	22	5	40	12	1
全年 Annual	191	84	332	62	119	31	252	89	331	55	155	34	125	13	204	81	32

風 WIND

MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 34° E	32
二月 Feb.	S 86° W	24
三月 Mar.	N 2° E	12
四月 April	S 26° E	27
五月 May	S 7° E	36
六月 June	S 47° E	24
七月 July	S 33° E	26
八月 Aug.	N 60° E	35
九月 Sept.	N 63° E	44
十月 Oct.	N 73° E	15
十一月 Nov.	S 23° E	14
十二月 Dec.	N 48° W	25
全年 Annual	S 83° E	10

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	27	16	15	0	1	0	0	25	…	11	0	16	8	0	0	0	0
二月 Feb.	25	21	21	0	1	0	1	21	…	11	0	20	9	1	0	0	0
三月 Mar.	21	9	9	0	1	1	0	20	…	10	0	13	2	0	0	0	0
四月 April	11	0	3	0	1	8	5	8	…	17	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	10	0	0	0	2	3	4	12	…	12	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	15	0	0	0	1	5	0	12	…	6	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	6	0	0	0	0	3	1	10	…	13	0	0	0	0	0	10	19
八月 Aug.	4	0	0	0	0	0	4	4	…	3	0	0	0	0	4	17	31
九月 Sept.	18	0	0	0	7	0	0	17	…	11	0	0	0	0	0	1	11
十月 Oct.	15	0	2	0	3	2	2	12	…	5	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	20	0	5	1	4	0	3	17	…	15	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	28	14	23	1	3	0	0	24	…	9	0	7	1	0	0	0	0
全年 Annual	200	60	78	2	24	22	20	182	…	123	0	56	20	1	4	28	67

回數 No. of obs.

MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

伏木
FUSHIKI.

伏木

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

MONTH 月	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.5	764.7	765.5	764.1	764.7	764.9	**764.7**	773.7	12	749.5	26
二月 Feb.	762.1	761.9	762.7	761.7	762.2	762.2	762.1	771.7	18	751.0	4
三月 Mar.	764.4	764.6	765.0	763.8	764.2	764.9	764.5	774.3	19	749.8	24
四月 April	760.1	760.3	760.8	759.7	759.8	760.6	760.2	771.3	2	**733.5**	7
五月 May	759.2	759.5	759.3	758.5	758.7	759.4	759.1	767.3	2	747.8	16
六月 June	755.8	756.2	756.4	755.6	755.6	756.2	756.0	762.7	1	744.8	9
七月 July	758.8	759.3	759.3	758.6	758.6	759.2	759.0	768.2	14	753.0	7
八月 Aug.	755.3	755.9	756.0	755.0	755.1	755.5	**755.5**	766.7	24	751.8	16
九月 Sept.	758.4	758.8	759.2	758.3	758.6	758.9	758.7	764.6	14,21	749.8	24
十月 Oct.	762.8	763.1	763.5	762.2	762.6	763.1	762.9	771.0	16	755.2	26
十一月 Nov.	763.6	763.6	764.1	762.7	763.4	763.8	763.5	773.9	6	747.5	29
十二月 Dec.	764.8	764.8	765.4	763.9	764.5	764.7	**764.7**	**776.0**	27	756.0	21
全年 Annual	760.8	761.1	761.4	760.3	760.7	761.1	760.9	776.0	27 XII	733.5	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH 月	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.3	4.2	4.4	4.7	4.7	4.6	4.5
二月 Feb.	3.9	3.9	4.2	4.2	4.2	4.1	**4.1**
三月 Mar.	4.8	4.6	4.8	5.1	5.0	4.9	4.9
四月 April	6.7	6.8	7.6	7.5	7.4	7.0	7.2
五月 May	9.2	9.1	9.6	9.7	9.3	9.5	9.4
六月 June	13.6	14.0	14.0	14.0	14.1	13.8	13.9
七月 July	17.4	17.4	17.9	17.5	18.2	18.3	17.8
八月 Aug.	19.2	18.9	19.0	19.3	19.6	19.6	**19.3**
九月 Sept.	15.7	15.3	16.0	16.0	16.2	15.9	15.8
十月 Oct.	9.0	8.8	9.4	9.0	9.4	9.2	9.1
十一月 Nov.	6.6	6.4	7.1	7.2	7.2	7.0	6.9
十二月 Dec.	4.7	4.7	4.9	5.1	5.1	4.9	4.9
全年 Annual	9.6	9.5	9.9	9.9	10.0	9.9	9.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH 月	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.9	0.9	3.0	4.4	3.0	2.1	2.4	5.6	99.5	6.1	8.9	19,20	96.4	30
二月 Feb.	99.8	99.5	2.3	4.1	2.0	0.5	1.4	5.3	**98.0**	7.3	11.3	2	94.9	14
三月 Mar.	2.9	2.1	6.9	7.7	5.4	3.9	4.8	8.9	1.3	7.6	14.2	24,28	97.5	4
四月 April	7.9	7.6	13.7	15.2	12.6	9.9	11.1	16.7	5.7	**11.0**	27.8	14	1.0	16
五月 May	11.8	12.1	17.6	18.3	16.4	13.4	14.9	19.6	10.4	9.2	29.6	24	2.9	1
六月 June	17.4	17.9	21.0	21.2	20.2	18.2	19.3	22.7	16.5	6.2	26.6	12	13.0	12
七月 July	21.3	21.8	25.9	26.9	25.2	22.7	24.0	28.3	20.6	7.7	**34.8**	21	15.1	4
八月 Aug.	23.1	22.9	28.0	28.8	27.0	24.8	**25.8**	**30.1**	21.8	8.3	33.1	2,27	17.8	23
九月 Sept.	19.5	19.0	23.0	24.2	22.0	20.7	21.4	25.3	18.1	7.2	34.0	8	10.6	29
十月 Oct.	11.7	11.4	16.6	17.8	14.6	12.6	14.1	19.1	10.1	8.9	25.3	5	4.2	31
十一月 Nov.	7.4	6.8	11.3	13.1	10.4	8.6	9.6	15.1	5.0	10.1	21.2	9	99.1	12
十二月 Dec.	2.1	1.7	4.3	5.4	3.5	2.6	3.3	7.0	0.4	6.7	13.4	5	**92.3**	28
全年 Annual	10.5	10.3	14.5	15.6	13.5	11.7	12.7	17.0	8.9	8.0	34.8	21 VII	92.3	28 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

MONTH 月	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	85	77	75	83	85	82
二月 Feb.	87	88	78	68	80	86	81
三月 Mar.	84	85	64	65	74	80	75
四月 April	82	84	66	61	69	77	**73**
五月 May	88	85	65	64	68	82	75
六月 June	92	91	76	75	80	88	84
七月 July	91	89	73	68	76	88	81
八月 Aug.	91	91	67	66	74	84	79
九月 Sept.	92	92	76	71	82	87	83
十月 Oct.	86	86	66	60	75	84	76
十一月 Nov.	84	85	71	64	76	83	77
十二月 Dec.	88	90	79	76	86	88	84
全年 Annual	88	88	71	68	77	84	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH 月	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	52.0	25.7	14.3	27.9	34.9	28.5	183.3	28.8	20	16.9	20
二月 Feb.	27.0	43.1	33.4	34.2	18.9	22.6	179.2	21.5	6	9.8	4
三月 Mar.	33.6	18.3	22.3	14.1	29.3	37.2	154.8	40.4	10	18.7	10
四月 April	14.7	11.6	11.6	10.0	7.0	30.1	85.0	23.5	7	12.7	10
五月 May	24.8	41.4	21.8	24.7	12.3	8.8	133.8	43.0	16	20.4	7
六月 June	49.9	23.1	37.4	80.7	24.6	40.3	256.0	43.0	25	29.8	17
七月 July	13.3	28.2	23.6	23.9	3.4	19.8	112.2	50.6	7	23.6	7
八月 Aug.	0.9	8.5	47.2	23.7	9.7	6.7	96.7	28.1	31	22.0	28
九月 Sept.	84.2	118.3	150.3	65.8	53.9	85.6	**558.1**	**187.2**	19	**50.0**	4
十月 Oct.	18.7	8.2	28.5	6.1	23.5	17.9	102.9	27.7	26	17.4	26
十一月 Nov.	34.1	29.4	50.2	37.0	35.5	20.3	206.5	41.7	10	15.3	10
十二月 Dec.	48.8	52.1	35.3	46.4	70.4	87.1	340.1	39.2	1	19.0	1
全年 Annual	402.0	407.9	475.9	394.5	323.4	404.9	2408.6	187.2	19 IX	50.0	4 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH 月	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.7	7.8	8.8	9.3	7.7	7.2	8.1
二月 Feb.	7.5	8.7	8.4	8.3	8.2	8.2	**8.2**
三月 Mar.	7.6	7.6	7.2	7.6	8.3	7.1	7.6
四月 April	4.3	5.7	6.0	6.6	6.5	4.7	5.6
五月 May	5.3	6.6	6.5	5.9	6.8	5.2	6.0
六月 June	7.8	9.2	7.7	7.5	8.5	6.0	7.8
七月 July	5.8	6.9	5.6	5.6	6.3	4.8	5.8
八月 Aug.	4.9	5.4	5.4	4.9	6.6	5.3	**5.4**
九月 Sept.	7.6	8.5	8.4	7.8	8.7	7.3	8.0
十月 Oct.	7.4	7.0	7.2	6.2	5.5	5.1	6.4
十一月 Nov.	5.7	6.5	6.3	6.6	7.0	6.1	6.4
十二月 Dec.	8.2	7.8	8.1	8.7	7.9	6.7	7.9
全年 Annual	6.6	7.3	7.1	7.2	7.3	6.1	6.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH 月	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	41.6	13
二月 Feb.	71.6	23
三月 Mar.	123.7	33
四月 April	202.4	51
五月 May	209.7	48
六月 June	131.9	33
七月 July	224.7	51
八月 Aug.	**234.8**	56
九月 Sept.	95.3	26
十月 Oct.	159.1	46
十一月 Nov.	101.9	33
十二月 Dec.	42.4	14
全年 Annual	1639.1	37

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.2

伏木
FUSHIKI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	4.7	5.1	4.8	7.1	6.8	4.9	23.5	NE	10	5.8
二月 Feb.	3.6	3.6	3.5	3.9	3.2	3.5	23.3	N	4	3.9
三月 Mar.	4.6	4.0	5.1	5.7	5.9	5.2	23.1	NNE	12	4.9
四月 April	3.9	3.9	5.0	6.1	4.9	4.4	23.5	N	29	4.7
五月 May	2.7	2.1	3.7	4.7	3.5	3.1	14.2	NW	24	3.4
六月 June	2.3	1.8	3.1	3.9	3.2	1.8	22.7	ENE	29	2.7
七月 July	1.8	2.5	3.5	4.4	3.1	2.1	10.2	N	22	3.0
八月 Aug.	2.4	1.6	3.0	4.3	3.2	2.8	9.6	ENE	10	3.0
九月 Sept.	2.6	2.6	3.0	3.8	3.5	2.6	13.5	NE	12	3.1
十月 Oct.	3.5	2.8	3.2	4.2	3.4	3.7	14.5	N	8	3.4
十一月 Nov.	3.2	3.0	2.7	4.4	3.2	3.4	25.0	W	29	3.8
十二月 Dec.	3.1	2.9	3.4	3.6	2.9	2.9	11.0	ENE	12	3.4
全年 Annual	3.2	3.0	3.7	4.7	3.9	3.4	25.0	W	29 XI	3.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	9	0	15
二月 Feb.	5	1	0	6
三月 Mar.	8	6	0	14
四月 April	10	2	0	12
五月 May	4	0	0	4
六月 June	1	1	0	2
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	5	0	0	5
十一月 Nov.	1	3	0	4
十二月 Dec.	5	0	0	5
全年 Annual	49	22	0	71

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 85° W	97
四月 April	W	100
五月 May	S 86° W	98
六月 June	S 85° W	97
七月 July	S 87° W	96
八月 Aug.	S 87° W	99
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 89° W	48
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 88° W	98

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	8	21	2	4	1	1	4	45	22	16	4	15	5	12	5	4
二月 Feb.	4	1	2	0	1	0	5	3	46	21	37	2	19	2	6	4	15
三月 Mar.	19	12	31	2	2	1	3	1	33	11	34	4	20	3	4	1	5
四月 April	22	8	32	1	3	0	2	3	30	10	31	1	8	2	16	8	3
五月 May	15	8	40	6	20	0	7	0	7	0	10	7	27	5	20	6	8
六月 June	19	7	41	9	20	4	4	0	5	4	14	2	11	2	13	4	21
七月 July	15	7	23	10	22	3	5	0	1	0	9	10	44	11	7	1	18
八月 Aug.	6	3	40	13	30	5	7	1	1	1	13	9	32	2	6	1	16
九月 Sept.	12	3	27	10	24	2	4	1	4	5	18	9	28	3	9	4	17
十月 Oct.	27	2	15	5	17	2	3	1	1	1	17	6	60	6	13	3	7
十一月 Nov.	20	2	10	1	9	3	1	0	1	1	25	8	56	7	24	1	11
十二月 Dec.	5	1	6	3	3	0	1	1	20	15	51	7	28	6	30	0	9
全年 Annual	181	62	288	62	155	21	43	15	194	91	275	69	348	54	160	38	134

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 43° W	21
二月 Feb.	S 33° W	60
三月 Mar.	S 59° W	15
四月 April	N 72° W	11
五月 May	N 1° E	28
六月 June	N 32° E	31
七月 July	N 27° W	22
八月 Aug.	N 44° E	19
九月 Sept.	N 9° W	11
十月 Oct.	N 58° W	36
十一月 Nov.	N 73° W	49
十二月 Dec.	S 67° W	53
全年 Annual	N 76° W	15

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濕霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	25	14	4	0	0	0	1	20	13	15	15	15	5	0	0	0	0	1
二月 Feb.	21	19	7	0	0	0	0	17	6	6	7	23	6	1	0	0	0	0
三月 Mar.	22	13	3	0	1	0	0	17	7	14	11	12	0	0	0	0	0	0
四月 April	10	1	0	0	3	0	7	10	4	12	0	0	0	0	0	0	3	0
五月 May	11	0	0	0	3	0	6	13	3	4	0	0	0	0	0	0	5	0
六月 June	17	0	0	1	1	0	1	17	8	2	0	0	0	0	0	0	4	0
七月 July	13	0	0	0	1	0	3	12	5	1	0	0	0	0	0	17	21	0
八月 Aug.	8	0	0	0	2	3	3	7	1	0	0	0	0	0	0	22	31	1
九月 Sept.	19	0	0	0	3	0	1	19	10	3	0	0	0	0	0	2	15	0
十月 Oct.	20	0	0	0	1	0	3	13	8	5	0	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	20	0	4	0	0	1	5	13	7	4	3	1	0	0	0	0	0	1
十二月 Dec.	26	14	10	0	2	3	0	17	15	5	10	13	4	0	0	0	0	0
全年 Annual	212	61	28	1	17	7	30	175	87	71	46	64	15	1	0	41	80	3

新潟
NIIGATA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	762.5	762.6	763.5	762.2	763.1	763.0	762.8	772.6	12	745.0	26
二月 Feb.	759.4	759.5	760.0	759.2	759.7	759.7	759.6	769.9	18	747.0	4
三月 Mar.	762.8	763.2	763.6	762.4	762.7	763.3	**763.0**	773.2	19	748.8	24
四月 April	759.1	759.2	759.5	758.5	758.6	759.2	759.0	770.4	2	**731.6**	7
五月 May	757.5	758.0	757.9	757.0	757.1	757.7	757.5	766.2	2	742.2	16
六月 June	754.5	754.8	754.9	754.3	754.3	754.8	754.6	761.2	1	741.0	14
七月 July	757.5	757.9	757.9	757.2	757.3	757.9	757.6	762.7	4	751.6	7
八月 Aug.	754.4	754.9	754.9	754.0	753.9	754.6	**754.5**	760.0	24	750.4	16
九月 Sept.	757.3	757.7	758.1	757.1	757.3	757.8	757.5	764.3	14	747.2	25
十月 Oct.	761.1	761.4	761.9	760.8	761.2	761.6	761.3	769.7	16	754.3	26
十一月 Nov.	761.7	761.8	762.3	761.2	761.4	761.7	761.7	773.0	6	745.3	29
十二月 Dec.	762.0	762.3	762.9	761.8	762.1	762.2	762.2	**774.4**	27	752.2	21
全年 Annual	759.2	759.4	759.8	758.8	759.1	759.5	759.3	774.4	27 XII	731.6	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.0	4.0	4.1	4.2	4.1	4.1
二月 Feb.	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	3.7	**3.8**
三月 Mar.	4.6	4.4	4.9	4.8	4.6	4.5	4.6
四月 April	7.0	6.9	7.6	7.3	7.2	7.1	7.2
五月 May	9.5	9.4	10.0	10.0	9.9	9.7	9.8
六月 June	13.4	13.4	13.9	14.3	14.1	13.8	13.8
七月 July	17.6	17.8	18.0	18.1	18.0	18.2	18.0
八月 Aug.	18.8	18.5	19.5	20.1	20.2	19.7	**19.5**
九月 Sept.	15.9	15.7	16.3	16.7	16.2	16.1	16.1
十月 Oct.	9.1	8.8	9.3	9.1	9.0	9.0	9.0
十一月 Nov.	6.6	6.3	6.8	6.8	6.8	6.9	6.7
十二月 Dec.	4.6	4.7	4.9	5.0	4.9	4.8	4.8
全年 Annual	9.6	9.4	9.9	10.0	9.9	9.8	9.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	0.5	0.0	1.3	2.4	1.1	0.8	1.0	3.8	98.1	5.8	9.5	19	**92.0**	13
二月 Feb.	99.3	99.3	1.0	2.3	0.5	99.9	**0.4**	3.8	**97.4**	6.4	9.4	2	94.9	7
三月 Mar.	2.1	1.6	4.8	6.1	4.0	2.8	3.6	7.7	0.6	7.0	13.1	28	96.8	15
四月 April	9.4	9.0	14.3	15.1	12.2	10.6	11.8	18.0	6.9	**11.1**	27.7	14	0.8	1
五月 May	12.7	12.8	17.3	18.6	15.8	13.7	15.1	19.9	11.3	8.6	28.9	31	5.4	1
六月 June	17.6	17.8	21.2	21.9	19.7	17.9	19.4	23.2	16.2	7.0	27.0	4	11.6	11
七月 July	21.6	22.0	26.0	27.5	24.8	22.5	24.0	28.5	20.5	8.0	36.0	30	11.4	4
八月 Aug.	23.4	23.2	29.2	30.5	26.8	24.6	**26.3**	**31.5**	22.1	9.4	**39.1**	6	17.9	24
九月 Sept.	19.6	19.1	22.4	23.3	21.5	20.3	21.0	24.8	18.1	6.7	33.6	8	13.0	29
十月 Oct.	12.0	11.4	15.9	17.1	14.3	12.4	13.8	18.2	10.2	8.0	24.8	5	4.3	31
十一月 Nov.	7.9	7.1	10.3	12.0	10.0	8.8	9.4	14.0	5.5	8.5	21.5	9	0.5	7
十二月 Dec.	2.3	2.0	3.6	4.4	3.2	2.9	3.1	6.0	0.5	5.4	11.4	5	96.4	28
全年 Annual	10.7	10.4	13.9	15.1	12.8	11.4	12.4	16.6	9.0	7.7	39.1	6 VIII	92.0	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	89	87	80	77	85	83	83
二月 Feb.	85	82	80	74	82	83	81
三月 Mar.	85	85	76	68	75	81	78
四月 April	77	80	63	58	68	74	**70**
五月 May	86	84	69	64	75	84	77
六月 June	90	88	74	74	83	90	83
七月 July	91	89	72	67	77	89	81
八月 Aug.	88	87	66	63	77	86	78
九月 Sept.	93	95	81	78	85	90	87
十月 Oct.	85	85	68	62	73	83	76
十一月 Nov.	82	83	72	65	73	80	76
十二月 Dec.	86	88	83	80	84	85	84
全年 Annual	86	86	74	69	78	84	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	25.8	40.7	15.3	12.5	23.9	29.2	147.4	23.6	20	15.3	20
二月 Feb.	12.3	17.1	23.0	14.0	12.7	10.7	89.8	10.7	4	8.2	4
三月 Mar.	32.2	27.8	17.1	12.5	8.1	32.1	129.8	25.9	10	9.6	10
四月 April	10.8	15.2	19.0	5.9	9.7	7.2	67.8	18.6	20	10.6	7
五月 May	17.9	21.7	19.2	26.5	24.5	9.8	119.6	29.7	6	15.0	16
六月 June	36.4	28.6	20.7	10.7	29.4	34.3	160.1	30.8	30	14.2	30
七月 July	16.5	22.6	19.1	9.1	0.0	4.8	72.1	31.9	7	16.7	7
八月 Aug.	2.5	2.4	0.1	5.3	8.5	15.3	34.1	18.7	19	13.5	19
九月 Sept.	35.0	59.1	110.3	62.2	30.4	18.9	**315.9**	**43.9**	24	**22.2**	12
十月 Oct.	39.7	23.4	13.4	4.2	14.6	29.3	124.6	24.0	20	11.4	27
十一月 Nov.	37.7	34.0	40.5	38.3	26.1	17.5	194.1	41.9	10	16.0	10
十二月 Dec.	28.0	48.7	43.2	48.0	34.1	33.9	235.9	24.6	2	10.2	12
全年 Annual	294.8	341.3	340.9	249.2	222.0	243.0	1691.2	43.9	24 IX	22.2	12 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
9.4	9.5	9.5	9.3	9.0	8.3	**9.2**
8.6	8.3	8.4	8.5	8.1	7.4	8.2
8.9	9.1	8.1	8.1	7.6	7.3	8.2
5.5	5.2	6.2	6.6	7.0	5.1	5.9
7.1	7.3	6.6	6.4	7.3	6.5	6.9
7.6	9.2	8.5	7.1	8.2	6.3	7.8
5.7	7.1	6.7	6.2	6.7	4.5	6.1
4.2	6.0	5.9	4.9	5.8	3.7	**5.1**
8.0	7.7	8.3	8.3	8.7	8.8	8.3
6.8	7.0	7.7	7.0	6.5	5.3	6.7
6.5	6.9	7.0	6.7	7.0	6.4	6.7
8.6	8.3	8.3	8.9	7.3	8.6	8.3
7.2	7.6	7.6	7.3	7.4	6.5	7.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
30.2	10
71.3	24
86.7	23
204.0	52
200.3	46
151.3	34
239.8	54
259.9	62
107.0	29
157.4	45
112.4	37
58.3	20
1678.6	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面 更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.3

新潟
NIIGATA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.6	5.5	6.0	6.7	5.7	5.5	21.5	NW	1	5.9
二月 Feb.	7.2	7.0	7.5	7.0	6.7	6.3	23.9	W	20	6.4
三月 Mar.	4.8	4.3	4.8	5.4	4.9	5.1	18.4	W	25	4.9
四月 April	4.5	4.7	4.9	5.8	4.5	5.3	18.6	SW	7	5.0
五月 May	3.4	4.2	4.1	5.1	3.8	3.6	21.4	WNW	17	4.1
六月 June	2.8	3.0	4.0	4.5	3.7	2.8	19.8	WSW	14	3.5
七月 July	2.6	3.0	4.7	5.3	4.2	2.9	12.3	SW	26	4.0
八月 Aug.	3.5	3.9	4.1	5.3	4.4	3.2	11.2	SE	5	4.1
九月 Sept.	3.5	3.6	3.6	4.1	3.1	3.1	11.9	NW	27	3.5
十月 Oct.	4.4	4.2	5.1	5.4	4.8	4.2	15.4	WNW	20	4.6
十一月 Nov.	6.3	5.7	6.8	6.2	6.0	6.7	23.8	W	30	6.1
十二月 Dec.	6.9	7.0	6.9	6.4	6.4	5.8	**25.2**	WSW	1	**6.9**
全年 Annual	4.6	4.7	5.2	5.6	4.9	4.6	25.2	WSW	1 XII	4.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	12	4	0	16
二月 Feb.	10	6	0	16
三月 Mar.	10	2	0	12
四月 April	7	1	0	8
五月 May	2	3	0	5
六月 June	0	1	0	1
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	6	2	0	8
十一月 Nov.	11	8	0	19
十二月 Dec.	8	7	0	15
全年 Annual	74	34	0	108

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	S 82° W	90
六月 June	W	100
七月 July	S 88° W	99
八月 Aug.	N 84° W	96
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 80° W	95
十一月 Nov.	N 81° W	95
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 89° W	97

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	16	2	8	1	22	9	16	4	26	3	2	0	19	16	36	6	0
二月 Feb.	1	3	3	0	9	3	13	9	36	5	0	1	34	29	21	1	0
三月 Mar.	22	5	13	4	7	3	25	9	23	2	6	4	24	5	28	2	4
四月 April	25	5	7	1	15	10	32	4	21	5	20	5	11	0	13	4	2
五月 May	20	10	8	1	9	5	10	9	31	5	18	9	27	6	9	7	2
六月 June	34	11	16	1	10	4	33	8	11	6	3	8	15	1	11	5	3
七月 July	26	6	12	2	3	4	22	7	26	7	31	8	16	4	5	3	4
八月 Aug.	38	15	11	1	3	13	42	13	23	5	3	0	5	3	6	3	2
九月 Sept.	21	4	16	4	16	5	32	7	28	3	9	1	8	2	11	4	4
十月 Oct.	10	5	9	5	5	4	19	10	34	13	13	2	26	9	13	9	0
十一月 Nov.	11	0	4	1	5	2	26	9	41	6	7	5	21	14	22	5	1
十二月 Dec.	4	1	0	2	8	10	15	10	28	10	7	3	36	22	25	5	0
全年 Annual	228	67	107	23	112	72	285	99	328	75	119	46	242	111	200	54	22

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 48° W	10
二月 Feb.	S 62° W	34
三月 Mar.	N 76° W	7
四月 April	S 30° E	15
五月 May	S 58° W	19
六月 June	N 52° E	13
七月 July	S 30° W	20
八月 Aug.	S 80° E	26
九月 Sept.	S 55° E	22
十月 Oct.	S 34° W	23
十一月 Nov.	S 37° W	29
十二月 Dec.	S 60° W	33
全年 Annual	S 30° W	11

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨或雪 ●雨 *雪 △霰 ▲雹	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°
一月 Jan.	30	21	20	0	0	0	0	28	16	16	9	21	11	2	0	0	0
二月 Feb.	22	19	15	0	1	0	1	19	7	16	5	26	12	2	0	0	0
三月 Mar.	23	12	13	0	0	0	1	21	10	12	6	16	2	0	0	0	0
四月 April	10	0	1	0	0	0	3	7	4	8	1	0	0	0	0	0	2
五月 May	16	0	0	0	5	0	4	17	4	5	0	0	0	0	0	0	5
六月 June	15	0	0	0	1	1	0	18	8	1	0	0	0	0	0	0	10
七月 July	11	0	0	0	0	1	3	10	2	2	0	0	0	0	0	17	23
八月 Aug.	8	0	0	0	3	0	10	7	1	3	0	0	0	0	3	21	31
九月 Sept.	21	0	0	0	4	0	1	20	9	3	0	0	0	0	0	1	14
十月 Oct.	21	0	1	1	2	0	3	12	4	8	0	0	0	0	0	0	3
十一月 Nov.	20	0	4	1	0	0	3	12	5	19	1	0	0	0	0	0	2
十二月 Dec.	27	15	21	0	2	2	0	21	12	15	6	12	1	0	0	0	3
全年 Annual	224	67	75	2	18	4	29	192	82	108	28	75	26	4	3	39	85

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	1
三月 Mar.	5
四月 April	0
五月 May	2
六月 June	2
七月 July	2
八月 Aug.	6
九月 Sept.	1
十月 Oct.	3
十一月 Nov.	2
十二月 Dec.	3
全年 Annual	27

加茂
KAMO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.5	763.7	764.5	763.2	764.0	764.1	763.8	773.5	12	745.4	26
二月 Feb.	760.1	760.1	760.7	759.9	760.6	760.3	760.3	770.8	18	747.0	4
三月 Mar.	763.7	764.1	764.4	763.6	763.8	764.3	**764.0**	773.5	19	748.8	24
四月 April	760.0	760.2	760.5	759.7	759.8	760.3	760.1	771.6	2	**732.4**	7
五月 May	758.1	758.8	758.9	758.0	758.1	758.4	758.4	766.9	2	742.7	16
六月 June	755.5	755.8	756.0	755.4	755.5	755.7	**755.6**	762.5	1	739.4	14
七月 July	758.2	758.7	758.8	758.3	758.3	758.7	758.5	763.9	4	753.2	7
八月 Aug.	755.5	756.0	756.1	755.2	755.1	755.7	**755.6**	760.8	24	750.7	16
九月 Sept.	758.2	758.7	759.1	758.1	758.4	758.8	758.5	765.6	14	749.1	25
十月 Oct.	761.7	762.0	762.5	761.7	762.2	762.4	762.1	770.5	16	754.9	26
十一月 Nov.	762.7	762.5	762.9	761.8	762.3	762.5	762.4	773.6	6	746.3	24
十二月 Dec.	762.9	763.1	763.6	762.4	762.8	762.8	762.9	**774.8**	27	752.3	21
全年 Annual	760.0	760.3	760.7	759.8	760.1	760.3	760.2	774.8	27 XII	732.4	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.4	3.3	3.4	3.5	3.5	3.4	3.4
二月 Feb.	3.2	3.1	3.4	3.4	3.3	3.1	**3.2**
三月 Mar.	3.9	3.7	4.1	4.2	4.1	4.0	4.0
四月 April	6.0	6.2	6.6	6.7	6.8	6.3	6.4
五月 May	8.6	8.8	9.3	9.5	9.7	9.1	9.2
六月 June	12.6	12.5	13.6	14.0	13.5	13.0	13.2
七月 July	16.3	16.2	17.7	18.0	18.1	17.3	17.3
八月 Aug.	18.1	17.9	20.4	21.8	20.6	18.8	**19.6**
九月 Sept.	13.8	13.9	14.9	15.1	15.0	14.3	14.5
十月 Oct.	8.4	8.1	8.9	8.8	8.7	8.3	8.5
十一月 Nov.	6.3	6.0	6.4	6.6	6.5	6.4	6.4
十二月 Dec.	4.3	4.3	4.5	4.6	4.4	4.5	4.4
全年 Annual	8.7	8.7	9.4	9.7	9.5	9.0	9.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	0.3	0.0	1.4	1.7	0.9	0.8	**0.8**	4.2	**98.3**	5.9	9.9	19	**93.0**	13
二月 Feb.	0.3	0.3	1.5	1.9	0.5	0.3	**0.8**	4.3	**98.3**	6.1	9.0	15,20	94.7	7
三月 Mar.	1.5	1.6	4.3	4.8	3.1	2.2	2.9	6.8	0.2	6.5	13.0	24	95.6	19
四月 April	9.1	9.0	13.5	14.7	12.0	10.4	11.4	16.6	6.4	**10.2**	22.7	19	0.5	1
五月 May	12.3	12.8	16.4	17.4	15.5	13.4	14.6	18.1	10.6	7.5	26.7	31	5.9	11
六月 June	17.0	17.7	20.9	21.7	20.1	17.7	19.2	22.6	15.5	7.0	25.7	24	10.7	16
七月 July	21.3	21.9	25.6	26.5	24.7	22.2	23.7	27.2	20.0	7.2	34.3	30	13.1	4
八月 Aug.	22.6	22.8	28.0	29.6	26.7	25.3	**25.5**	**30.1**	21.4	8.6	**36.3**	6	18.1	24
九月 Sept.	19.4	19.0	22.2	23.3	20.9	19.9	20.8	24.1	17.8	6.3	30.0	8	13.7	23
十月 Oct.	13.0	13.1	15.6	16.4	13.5	12.8	14.1	17.2	10.5	6.7	23.2	11	5.8	20
十一月 Nov.	8.7	8.4	11.1	11.9	9.5	8.8	9.7	13.4	5.7	7.7	19.5	3	2.6	6
十二月 Dec.	2.9	2.7	4.0	4.3	3.4	3.4	3.5	5.4	1.3	4.2	9.5	29	98.1	14
全年 Annual	10.7	10.8	13.7	14.5	12.6	11.3	12.3	15.8	8.8	7.0	36.3	6 VIII	93.0	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	71	71	67	68	70	69	69
二月 Feb.	67	66	66	65	68	66	66
三月 Mar.	75	72	66	64	71	73	70
四月 April	69	71	58	54	64	68	**64**
五月 May	80	79	68	66	74	80	74
六月 June	87	83	74	73	77	86	80
七月 July	85	83	72	70	78	86	79
八月 Aug.	88	87	75	71	79	88	81
九月 Sept.	82	84	74	71	80	82	79
十月 Oct.	74	71	68	63	74	75	71
十一月 Nov.	74	72	65	63	72	74	70
十二月 Dec.	76	76	72	73	76	76	75
全年 Annual	77	76	69	67	74	77	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	37.8	29.7	19.1	23.8	24.5	23.3	158.2	28.0	3	12.1	20
二月 Feb.	11.2	15.0	15.8	23.0	19.2	12.5	96.7	17.7	11	7.6	11
三月 Mar.	34.6	21.1	9.8	10.1	9.4	34.8	119.8	17.3	18	11.0	18
四月 April	12.2	16.7	25.0	11.8	6.4	10.4	82.5	21.0	20	9.8	20
五月 May	16.6	31.1	32.8	25.7	20.7	13.6	140.5	33.7	16	16.4	16
六月 June	35.0	15.1	13.2	8.2	17.7	30.8	120.0	40.9	30	18.4	30
七月 July	5.7	27.2	18.0	12.6	4.4	1.0	68.9	26.1	13	17.9	1
八月 Aug.	2.3	2.6	3.3	4.0	4.9	31.5	48.6	26.9	19	24.7	19
九月 Sept.	62.1	68.1	97.0	59.8	42.5	32.6	**362.1**	57.2	11	**34.8**	1
十月 Oct.	29.6	11.3	27.5	30.7	29.0	28.2	156.3	25.1	22	22.0	22
十一月 Nov.	73.3	53.8	67.1	40.6	49.2	69.0	353.0	**65.9**	10	24.5	10
十二月 Dec.	42.0	35.7	34.7	40.7	37.1	35.6	225.8	41.2	2	14.0	2
全年 Annual	362.4	327.4	368.3	291.0	265.0	323.3	1932.4	65.9	10 XI	34.8	1 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
8.8	9.2	9.2	9.8	9.0	8.0	9.0
9.1	9.4	8.7	9.5	9.6	9.0	**9.2**
8.4	8.9	8.7	8.7	8.9	7.8	8.6
4.5	7.7	7.1	8.0	8.1	6.0	6.9
7.2	8.1	6.5	7.4	8.0	6.1	7.2
7.7	8.3	8.5	7.6	7.9	6.6	7.8
6.4	7.9	7.5	7.6	7.4	5.4	7.0
5.8	6.8	5.0	5.4	5.9	5.3	5.7
7.8	8.1	7.8	8.6	8.7	7.2	8.0
8.2	7.7	7.5	7.3	7.7	7.2	7.6
6.7	7.1	7.0	7.4	7.2	6.7	7.0
9.5	9.3	9.1	9.3	8.1	9.4	9.1
7.5	8.2	7.7	8.0	8.0	7.1	7.7

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
43.4	14
50.7	17
89.5	24
222.6	56
190.2	43
163.7	37
234.3	52
257.9	61
136.6	37
152.6	44
106.1	35
42.4	14
1690.2	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.1

加茂
KAMO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.0	6.0	6.0	6.0	5.8	5.6	17.5	NW	1	5.4
二月 Feb.	7.7	8.2	7.5	8.0	6.9	7.1	23.5	NW	21	6.9
三月 Mar.	5.7	5.2	5.2	6.1	5.4	5.7	15.1	NW	15	4.9
四月 April	4.3	3.9	4.7	4.4	3.1	4.9	12.3	S	7	3.9
五月 May	3.7	3.6	3.8	4.5	2.9	3.4	16.0	NW	17	3.2
六月 June	3.3	3.7	4.1	4.2	2.5	3.8	11.1	NW	14	3.4
七月 July	2.9	2.7	3.6	4.6	3.2	3.4	8.7	SE	10	3.1
八月 Aug.	4.2	3.6	4.0	4.0	2.9	4.6	11.7	SE	11	3.6
九月 Sept.	4.3	4.0	3.1	4.3	2.5	4.4	14.1	NW	28	3.4
十月 Oct.	5.3	4.9	5.2	6.0	5.1	4.8	14.0	NW	29	4.8
十一月 Nov.	6.1	5.7	5.9	6.5	6.6	6.1	16.1	NW	5	5.6
十二月 Dec.	7.4	6.9	7.0	6.7	6.8	7.2	18.2	NW	14	6.6
全年 Annual	5.1	4.9	5.0	5.4	4.5	5.1	23.5	NW	21 II	4.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	5	0	15
二月 Feb.	8	12	0	20
三月 Mar.	11	2	0	13
四月 April	4	0	0	4
五月 May	0	1	0	1
六月 June	5	0	0	5
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	4	0	0	4
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	13	0	0	13
十一月 Nov.	10	5	0	15
十二月 Dec.	12	6	0	18
全年 Annual	79	31	0	110

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 79° W	94
二月 Feb.	S 81° W	95
三月 Mar.	S 75° W	93
四月 April	S 78° W	92
五月 May	S 82° W	95
六月 June	S 63° W	93
七月 July	S 88° W	94
八月 Aug.	S 69° W	90
九月 Sept.	S 84° W	96
十月 Oct.	S 68° W	89
十一月 Nov.	S 81° W	95
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 77° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	7	0	0	1	10	11	38	3	3	0	0	0	11	11	69	6	16
二月 Feb.	3	0	3	0	3	5	30	1	3	0	1	1	10	16	72	4	16
三月 Mar.	9	1	4	0	6	14	36	2	16	1	3	2	12	12	63	4	1
四月 April	9	1	2	0	13	11	49	2	15	1	4	0	17	7	38	9	2
五月 May	7	0	2	1	9	12	39	1	16	3	6	1	28	5	44	6	6
六月 June	15	1	3	0	11	17	59	0	8	0	0	0	6	6	34	7	13
七月 July	10	0	2	0	11	8	47	2	18	2	8	1	25	4	30	7	11
八月 Aug.	11	0	2	0	10	12	72	2	16	0	2	0	12	1	32	10	4
九月 Sept.	11	0	5	0	3	13	65	2	9	0	6	1	7	3	43	9	3
十月 Oct	14	0	1	0	1	6	53	3	11	3	2	0	12	4	65	9	2
十一月 Nov.	7	0	3	0	7	4	45	0	18	1	8	2	8	9	57	11	0
十二月 Dec.	13	0	0	0	3	9	40	5	6	1	0	2	10	4	82	10	1
全年 Annual	116	3	27	2	87	122	573	23	139	12	40	10	158	82	629	92	75

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 38° W	20
二月 Feb.	N 52° W	36
三月 Mar.	N 62° W	15
四月 April	S 18° E	6
五月 May	S 67° W	13
六月 June	S 81° E	18
七月 July	S 15° W	13
八月 Aug.	S 48° E	24
九月 Sept.	S 54° E	11
十月 Oct	N 60° W	14
十一月 Nov.	N 80° W	14
十二月 Dec.	N 44° W	28
全年 Annual	N 70° W	6

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⊔	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 平均 Mean <0°	氣溫 最高 Max. <0°	氣溫 最低 Min. ≦20°	氣溫 平均 Mean ≦20°	氣溫 最高 Max. ≦0°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	30	23	16	0	0	0	0	27	6	15	0	23	11	2	0	0	0	0
二月 Feb.	25	24	18	0	0	0	0	25	7	20	0	24	11	2	0	0	0	0
三月 Mar.	25	16	9	0	1	0	1	25	3	13	0	14	3	0	0	0	0	0
四月 April	13	1	4	0	1	0	1	12	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	17	0	0	0	0	0	3	16	6	1	0	0	0	0	0	0	2	0
六月 June	14	0	0	0	1	0	3	21	4	5	0	0	0	0	0	0	5	0
七月 July	10	0	0	0	0	0	3	16	2	0	0	0	0	0	1	14	21	0
八月 Aug.	9	0	0	0	1	0	7	11	1	4	0	0	0	0	1	17	29	0
九月 Sept.	20	0	0	0	7	0	1	20	8	2	0	0	0	0	0	1	13	0
十月 Oct.	23	0	4	1	4	0	0	18	3	13	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	24	5	13	2	8	0	3	17	6	15	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	26	19	16	2	5	0	0	27	10	18	0	8	0	0	0	0	0	0
全年 Annual	236	88	80	5	28	0	22	235	56	110	0	69	25	4	2	32	70	0

秋田
AKITA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.1	764.1	764.9	763.8	764.6	764.6	764.4	774.8	12	745.9	26
二月 Feb.	760.3	760.2	760.5	759.8	760.5	760.5	760.3	771.0	18	747.9	4
三月 Mar.	764.5	764.6	764.8	763.9	764.3	764.8	764.5	774.1	20	748.7	24
四月 April	760.9	761.0	761.1	760.4	760.4	761.1	760.8	772.2	2	734.1	7
五月 May	758.8	759.3	759.7	758.6	758.5	759.0	759.0	767.5	2	742.1	17
六月 June	756.6	756.7	756.7	756.2	756.2	756.7	756.5	763.0	1	738.6	14
七月 July	759.2	759.4	759.4	758.9	758.9	759.5	759.2	764.4	4	754.8	7
八月 Aug.	756.9	756.9	756.9	756.0	756.0	756.7	756.6	761.4	24	752.5	16
九月 Sept.	759.2	759.5	759.7	758.7	759.0	759.5	759.3	766.5	14	750.6	25
十月 Oct.	762.3	762.5	762.7	761.8	762.3	762.8	762.4	771.4	16	754.4	22
十一月 Nov.	763.0	763.0	763.1	762.2	762.5	762.8	762.8	773.2	6	745.2	25
十二月 Dec.	765.2	765.4	765.9	764.7	765.1	765.2	765.2	775.7	27	752.9	21
全年 Annual	760.8	760.9	761.1	760.2	760.5	760.9	760.7	775.7	27 XII	734.1	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.9	2.7	3.1	3.1	3.1	2.9	3.0
二月 Feb.	3.0	2.9	3.1	3.4	3.2	3.0	3.1
三月 Mar.	3.6	3.4	3.7	3.7	3.7	3.5	3.6
四月 April	6.4	6.3	7.4	7.3	7.2	6.8	6.9
五月 May	9.0	8.8	9.7	9.9	9.7	9.5	9.4
六月 June	12.8	12.5	13.4	13.3	13.7	13.4	13.2
七月 July	16.9	16.8	17.7	18.0	18.1	17.4	17.5
八月 Aug.	17.5	17.3	19.2	19.6	20.0	18.1	18.6
九月 Sept.	13.5	13.1	14.3	14.3	14.5	13.9	13.9
十月 Oct.	8.0	7.5	8.6	8.5	8.3	8.1	8.2
十一月 Nov.	5.7	5.4	6.3	6.4	6.2	5.9	6.0
十二月 Dec.	3.7	3.5	3.8	3.9	3.5	3.8	3.7
全年 Annual	8.6	8.3	9.2	9.3	9.3	8.9	8.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 最高 Max.	平均 最低 Min.	平均 較差 Range	極度 最高 Absolute Max.	日 Day	極度 最低 Absolute Min.	日 Day
一月 Jan.	95.6	95.1	97.6	99.0	97.5	96.2	96.8	0.7	22.2	8.5	6.4	19	82.2	12
二月 Feb.	97.2	96.9	98.6	99.2	98.1	97.6	97.9	1.5	94.3	7.2	7.7	2	90.1	28
三月 Mar.	98.9	98.5	1.8	3.1	1.4	99.9	0.6	4.8	96.7	8.1	10.3	28	89.6	17
四月 April	7.9	6.6	12.5	15.4	11.9	8.1	9.8	15.9	4.4	11.5	23.2	26	97.2	1
五月 May	10.7	11.0	15.9	16.7	15.1	12.1	13.6	18.3	9.1	9.2	26.4	31	3.2	11
六月 June	16.5	16.2	21.0	21.5	19.8	17.4	18.7	23.2	14.5	8.7	28.1	13	8.4	16
七月 July	20.0	20.1	24.1	25.1	23.3	20.9	22.3	26.6	18.7	7.9	32.9	30	10.6	4
八月 Aug.	23.8	23.8	28.5	28.9	25.5	21.7	23.9	29.3	19.1	10.2	34.3	7	18.8	26
九月 Sept.	16.6	16.2	21.3	22.6	19.9	17.3	19.0	23.8	14.9	8.9	30.3	7	9.4	26
十月 Oct.	9.5	8.8	14.0	15.2	12.2	10.1	11.6	16.4	7.1	9.3	23.2	11	99.9	28
十一月 Nov.	5.1	4.5	8.3	9.8	7.3	5.9	6.8	12.0	2.0	10.0	20.2	3	97.8	16
十二月 Dec.	99.7	99.4	0.6	1.7	0.4	0.0	0.3	3.4	97.2	6.2	10.0	30	96.6	14,20
全年 Annual	8.1	7.8	11.9	12.9	11.0	8.9	10.1	14.7	5.8	8.9	34.9	7 VIII	82.2	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	86	84	79	73	81	82	81
二月 Feb.	79	77	77	77	77	77	77
三月 Mar.	83	82	71	65	72	77	75
四月 April	83	83	67	63	72	82	75
五月 May	91	89	74	71	77	89	82
六月 June	91	91	72	70	80	90	82
七月 July	95	95	79	76	84	94	87
八月 Aug.	95	94	94	79	82	93	85
九月 Sept.	95	94	76	70	83	93	85
十月 Oct.	89	88	70	65	77	87	79
十一月 Nov.	85	84	75	69	78	83	79
十二月 Dec.	82	79	79	73	75	82	78
全年 Annual	88	87	74	70	78	86	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	最大 日 Day	最大 四時間 in 4 h.	最大 日 Day
一月 Jan.	22.6	22.9	19.3	19.9	7.4	11.8	103.9	16.9	26	10.3	24
二月 Feb.	12.5	19.9	17.5	16.8	10.5	11.7	88.9	29.8	11	11.0	11
三月 Mar.	19.3	33.0	15.8	1.3	5.4	17.1	91.9	20.4	24	10.0	21
四月 April	6.0	11.6	39.2	40.0	16.7	12.0	116.5	45.2	25	23.2	7
五月 May	17.9	32.5	13.1	17.3	18.0	9.3	108.1	25.9	16	14.6	7
六月 June	15.5	10.3	9.3	5.4	8.9	24.1	73.5	14.7	30	10.6	5
七月 July	3.4	4.8	7.8	2.8	18.2	3.5	40.5	13.3	7	10.0	7
八月 Aug.	3.7	2.9	10.2	9.6	36.9	5.4	68.7	41.4	19	31.7	19
九月 Sept.	66.0	86.4	76.6	47.6	52.4	15.4	344.4	63.8	3	31.6	3
十月 Oct.	13.3	34.6	2.6	12.6	13.4	26.4	120.3	17.7	6	13.2	22
十一月 Nov.	40.0	32.6	47.8	30.4	36.2	53.2	240.2	48.2	10	19.5	24
十二月 Dec.	16.4	13.5	20.0	10.5	8.9	16.4	85.7	14.9	2	8.3	23
全年 Annual	236.6	305.0	287.6	214.2	232.9	206.3	1482.6	63.8	3 IX	31.7	19 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.9	9.0	8.6	9.0	7.9	8.5	8.6
二月 Feb.	9.7	9.6	8.5	9.4	9.5	8.9	9.3
三月 Mar.	8.4	8.3	8.2	8.4	7.6	7.8	8.1
四月 April	6.4	7.5	7.4	7.9	7.8	5.9	7.1
五月 May	7.3	8.1	7.1	7.2	7.8	6.4	7.3
六月 June	7.4	8.9	8.1	8.5	8.6	7.0	8.1
七月 July	7.5	8.9	8.8	7.8	8.4	6.9	8.0
八月 Aug.	5.1	6.4	6.3	6.2	6.0	5.3	5.9
九月 Sept.	7.7	7.8	8.9	8.5	8.6	6.9	8.1
十月 Oct.	7.6	8.5	8.5	8.4	7.9	7.2	8.0
十一月 Nov.	7.8	8.4	7.9	7.3	7.3	7.4	7.7
十二月 Dec.	8.8	9.3	9.0	9.1	8.2	8.0	8.7
全年 Annual	7.7	8.4	8.1	8.1	8.0	7.2	7.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	54.7	18
二月 Feb.	93.4	33
三月 Mar.	122.3	33
四月 April	217.6	55
五月 May	177.4	40
六月 June	179.1	40
七月 July	173.5	38
八月 Aug.	209.9	50
九月 Sept.	116.2	31
十月 Oct.	103.1	30
十一月 Nov.	85.5	29
十二月 Dec.	25.8	9
全年 Annual	1548.5	34

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.5

秋田
AKITA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.8	6.1	6.9	7.4	6.3	5.5	29.0	NW	1	6.4
二月 Feb.	9.5	10.4	12.0	12.5	10.8	10.8	33.8	NW	7	11.0
三月 Mar.	5.9	6.6	7.3	8.9	8.2	7.3	24.5	W	24	7.6
四月 April	6.5	6.4	8.2	8.5	6.3	6.6	31.5	ESE	7	7.0
五月 May	4.8	5.7	6.2	7.6	4.9	4.7	17.4	WNW	18	5.8
六月 June	4.1	4.2	5.7	6.2	4.8	4.4	30.5	WSW	14	4.9
七月 July	3.3	3.8	5.9	6.6	4.9	3.4	12.4	SW	22	4.7
八月 Aug.	2.4	3.2	5.4	5.2	4.2	3.3	13.0	SE	11	4.1
九月 Sept.	2.9	3.5	4.2	5.0	3.5	2.9	19.2	WNW	28	3.7
十月 Oct.	4.8	3.9	7.0	7.7	5.5	4.9	19.5	WNW	22	5.9
十一月 Nov.	6.4	6.0	7.5	8.4	7.9	7.7	31.3	WSW	30	7.5
十二月 Dec.	8.1	8.2	7.7	8.5	8.3	8.2	28.7	W	14	8.2
全年 Annual	5.4	5.7	7.0	7.7	6.3	5.8	33.8	NW	7 II	6.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	6	1	15
二月 Feb.	7	10	4	21
三月 Mar.	8	9	0	17
四月 April	13	6	1	20
五月 May	8	2	0	10
六月 June	6	0	1	7
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	4	1	0	5
十月 Oct.	14	5	0	19
十一月 Nov.	6	11	1	18
十二月 Dec.	6	12	0	18
全年 Annual	90	62	8	160

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 75° W	93
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 65° W	92
五月 May	S 74° W	62
六月 June	S 84° W	91
七月 July	N 86° W	95
八月 Aug.	N 84° W	96
九月 Sept.	W	92
十月 Oct.	S 78° W	94
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 88° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	31	6	5	2	11	14	44	4	3	0	0	1	5	5	26	21	8
二月 Feb.	7	0	5	1	6	10	29	1	4	0	1	1	21	35	38	4	5
三月 Mar.	18	0	3	1	7	3	47	2	5	0	3	1	20	22	31	13	10
四月 April	9	0	3	0	10	20	47	9	4	2	11	10	27	10	9	5	4
五月 May	5	1	7	3	10	16	39	4	5	6	17	12	34	15	7	3	2
六月 June	4	1	2	2	11	27	59	2	6	0	3	7	27	11	12	3	3
七月 July	4	3	2	3	11	9	51	2	4	9	43	5	18	7	9	4	2
八月 Aug.	11	0	10	1	22	21	66	2	1	0	5	3	13	6	8	10	7
九月 Sept.	17	1	11	3	27	24	31	1	3	2	3	0	11	8	21	12	5
十月 Oct.	10	3	10	3	18	8	43	1	2	0	4	4	17	22	24	11	6
十一月 Nov.	12	0	7	0	16	13	44	1	0	1	7	1	21	14	33	6	4
十二月 Dec.	16	1	5	0	15	11	26	5	4	0	0	0	13	31	49	3	7
全年 Annual	143	16	70	19	164	176	526	34	41	20	97	45	227	186	267	95	64

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 36° E	25
二月 Feb.	N 60° W	29
三月 Mar.	N 50° W	16
四月 April	S 7° E	23
五月 May	S 24° W	23
六月 June	S 32° E	28
七月 July	S 8° W	34
八月 Aug.	S 67° E	37
九月 Sept.	N 69° E	25
十月 Oct.	N 8° E	9
十一月 Nov.	N 9° W	4
十二月 Dec.	N 36° E	26
全年 Annual	S 39° E	3

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震 ㊇
一月 Jan.	23	24	8	0	0	0	0	24	6	15	13	30	25	12	0	0	0	3
二月 Feb.	24	23	15	0	0	2	0	24	3	21	4	28	23	9	0	0	0	0
三月 Mar.	23	17	7	0	0	1	2	24	2	17	17	26	12	2	0	0	0	8
四月 April	13	0	4	0	1	0	1	16	4	20	7	4	0	0	0	0	0	0
五月 May	18	0	0	0	1	1	1	16	7	10	0	0	0	0	0	0	4	1
六月 June	11	0	0	0	1	0	1	29	3	7	0	0	0	0	0	0	9	4
七月 July	12	0	0	0	1	0	1	20	6	5	0	0	0	0	0	4	24	3
八月 Aug.	11	0	0	0	1	1	7	13	3	5	0	0	0	0	0	9	27	5
九月 Sept.	21	0	0	0	5	1	0	19	8	5	0	0	0	0	0	0	12	10
十月 Oct.	23	0	4	0	12	3	0	21	6	19	1	1	0	0	0	0	0	6
十一月 Nov.	27	8	14	0	3	1	2	18	10	18	8	8	0	0	0	0	0	3
十二月 Dec.	27	23	17	0	3	1	1	26	17	18	8	29	15	2	0	0	0	4
全年 Annual	233	95	69	0	28	11	16	241	75	160	58	126	75	25	0	13	76	47

青森
AOMORI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.2	764.4	765.0	763.7	764.5	764.6	764.4	774.9	12	747.7	26
二月 Feb.	759.3	759.2	759.4	758.6	759.5	759.5	759.2	770.3	18	747.3	20
三月 Mar.	763.9	764.2	764.3	763.4	763.9	764.3	764.0	773.5	20	746.0	24
四月 April	766.7	766.9	766.9	765.9	766.4	766.9	766.6	772.7	2	756.1	7
五月 May	758.5	759.0	758.9	758.3	758.5	759.0	758.7	765.9	3	746.4	17
六月 June	756.8	757.1	757.1	756.3	756.6	757.1	756.8	764.0	2	738.7	14
七月 July	755.7	756.1	756.0	755.5	755.7	755.8	755.8	764.6	4	752.7	25
八月 Aug.	757.3	757.7	757.6	756.7	756.8	757.4	757.2	762.4	24,25	752.9	19
九月 Sept.	759.3	759.8	760.0	758.9	759.3	760.0	759.5	767.3	14	751.9	1
十月 Oct.	761.8	762.0	762.1	761.1	761.9	762.4	761.9	770.8	16	752.1	22
十一月 Nov.	762.5	762.2	762.3	761.3	761.9	762.0	762.0	774.5	28	743.7	30
十二月 Dec.	762.8	762.6	763.2	762.1	762.5	762.5	762.5	774.6	27	750.0	14
全年 Annual	760.4	760.7	760.8	759.9	760.4	760.7	760.5	774.9	12 I	736.1	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.7	2.8	2.8	2.9	2.9	2.7	2.8
二月 Feb.	2.8	2.9	2.9	3.1	2.9	2.8	2.9
三月 Mar.	3.1	3.0	3.2	3.5	3.4	3.2	3.2
四月 April	5.2	5.2	5.8	6.0	5.8	5.6	5.6
五月 May	7.5	7.5	8.0	8.2	8.0	7.9	7.8
六月 June	10.6	10.6	10.7	11.0	11.0	10.8	10.8
七月 July	14.2	14.4	14.5	15.2	15.1	14.6	14.7
八月 Aug.	15.7	15.6	16.1	16.6	16.8	16.5	16.2
九月 Sept.	12.1	12.7	12.5	12.9	12.7	12.7	12.4
十月 Oct.	7.1	6.9	7.5	7.1	7.1	7.1	7.2
十一月 Nov.	4.9	4.7	5.3	5.5	5.3	5.0	5.1
十二月 Dec.	3.3	3.1	3.5	3.7	3.5	3.3	3.4
全年 Annual	7.4	7.4	7.7	7.9	7.9	7.7	7.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	95.1	94.8	97.5	98.9	96.5	95.6	96.4	0.0	92.5	7.5	6.1	3,4	84.1	13
二月 Feb.	96.1	95.9	98.1	98.8	96.9	96.2	97.0	0.5	93.8	6.7	7.4	15	89.1	7
三月 Mar.	97.4	96.6	1.5	2.5	0.3	98.4	99.4	3.8	95.0	8.8	8.5	11	88.2	17
四月 April	4.7	4.9	10.7	12.3	9.2	6.3	8.0	14.0	2.8	11.2	25.0	26	90.9	1
五月 May	9.6	9.8	14.0	15.4	13.0	10.7	12.1	16.4	8.6	7.8	26.2	30	1.6	1
六月 June	13.9	14.2	17.2	19.2	17.3	14.8	16.1	20.3	13.0	7.3	26.3	1	9.8	8
七月 July	18.8	19.1	22.7	24.0	22.4	20.1	21.2	25.1	18.0	7.1	31.5	15	10.9	4
八月 Aug.	19.7	19.4	22.9	25.2	23.3	21.0	21.9	26.0	18.6	7.4	31.4	9	11.6	26
九月 Sept.	15.7	15.0	20.4	21.6	19.5	17.1	18.2	22.5	14.3	8.2	26.3	7,8	8.8	26
十月 Oct.	8.6	8.2	13.3	14.6	11.3	9.3	10.9	15.8	7.0	8.8	24.0	11	1.1	29
十一月 Nov.	4.1	3.6	7.2	8.3	6.0	4.4	5.6	11.4	1.0	9.4	18.3	3	97.2	6
十二月 Dec.	97.9	97.6	99.4	0.6	98.8	98.2	98.7	1.8	95.8	6.0	8.6	30	92.1	16
全年 Annual	6.8	6.6	10.4	11.8	9.5	7.7	8.8	13.0	5.0	8.0	31.5	15 VII	84.1	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	88	73	69	79	79	78
二月 Feb.	82	84	73	72	78	80	78
三月 Mar.	81	83	63	64	71	78	73
四月 April	81	79	60	57	66	77	70
五月 May	85	83	69	65	72	81	75
六月 June	89	88	75	68	75	87	80
七月 July	87	86	71	69	75	83	78
八月 Aug.	91	92	78	69	78	88	83
九月 Sept.	89	90	70	65	76	86	79
十月 Oct.	83	83	66	57	73	79	74
十一月 Nov.	78	79	69	66	72	77	73
十二月 Dec.	84	81	80	76	82	82	81
全年 Annual	84	85	71	66	75	81	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	27.4	21.4	33.6	13.6	9.4	8.0	112.4	23.2	26	11.4	26
二月 Feb.	16.1	35.4	21.9	15.1	23.0	18.7	130.2	10.8	13	6.1	3
三月 Mar.	17.5	25.6	11.7	7.3	12.2	9.2	83.5	14.8	24	11.4	24
四月 April	11.0	2.9	6.2	30.5	8.6	5.7	64.9	16.9	20	13.5	20
五月 May	25.2	13.4	17.9	8.8	10.2	15.2	96.7	28.8	17	12.2	17
六月 June	1.1	6.0	3.6	7.6	9.9	6.2	33.8	21.2	14	9.1	14
七月 July	6.6	4.0	8.1	6.4	21.4	4.7	51.2	22.5	3	13.3	3
八月 Aug.	6.7	4.0	11.8	6.2	2.8	1.0	32.7	10.3	19	5.6	19
九月 Sept.	38.1	20.9	61.8	47.4	42.4	18.1	228.7	55.6	9	34.2	9
十月 Oct.	20.1	20.6	15.6	17.9	14.8	24.4	113.4	15.7	22	12.5	5
十一月 Nov.	32.9	16.9	24.2	23.8	26.8	18.6	143.2	15.4	10	11.9	10
十二月 Dec.	25.1	25.4	38.4	38.7	21.3	32.2	179.1	26.8	26	9.3	16
全年 Annual	224.7	206.5	254.2	223.3	202.8	162.0	1269.8	55.6	9 IX	34.2	9 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	7.3	8.5	8.4	8.4	7.5	7.1	7.9
二月 Feb.	8.2	8.5	8.4	8.8	7.7	7.6	8.2
三月 Mar.	7.3	7.5	7.1	7.2	6.7	6.2	7.0
四月 April	5.6	6.9	6.1	5.9	5.9	5.5	6.0
五月 May	7.5	7.3	6.5	7.2	8.0	7.0	7.2
六月 June	6.8	7.7	7.3	7.2	7.3	5.9	7.0
七月 July	6.5	7.3	7.5	7.1	7.6	6.6	6.9
八月 Aug.	7.6	8.9	5.9	5.4	5.7	6.3	6.6
九月 Sept.	6.2	6.1	6.9	6.9	7.3	5.5	6.5
十月 Oct.	5.9	6.8	7.0	6.6	5.5	6.6	6.3
十一月 Nov.	6.7	7.6	6.3	7.3	6.3	5.9	6.7
十二月 Dec.	8.2	8.2	7.7	8.2	7.3	7.7	7.9
全年 Annual	7.0	7.6	7.1	7.2	6.8	6.4	7.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	66.0	22
二月 Feb.	53.1	18
三月 Mar.	123.8	34
四月 April	208.4	52
五月 May	160.8	38
六月 June	167.1	37
七月 July	153.1	34
八月 Aug.	188.7	45
九月 Sept.	141.9	38
十月 Oct.	116.3	34
十一月 Nov.	95.4	32
十二月 Dec.	53.2	18
全年 Annual	1540.8	35

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... — 0.3
海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 0.4

青森
AOMORI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.9	3.1	4.1	4.7	3.4	3.8	13.3	SW	24	3.8
二月 Feb.	5.7	5.4	6.8	7.6	6.2	5.6	24.2	NNW	29	6.1
三月 Mar.	4.1	3.7	5.5	6.0	5.0	4.1	15.7	W	20	4.7
四月 April	3.2	3.2	6.4	7.0	3.8	3.0	19.7	W	25	4.5
五月 May	3.8	3.5	6.1	6.3	4.4	3.6	16.7	S	7	4.5
六月 June	2.5	3.0	4.7	5.0	3.3	2.4	15.0	SSW	2	4.5
七月 July	2.3	3.0	4.9	5.3	3.6	3.3	13.6	WSW	6	3.4
八月 Aug.	1.3	1.1	3.2	3.9	2.6	1.4	7.7	SW	26	3.7
九月 Sept.	1.5	1.8	3.1	4.0	2.4	1.8	11.9	N	16	2.3
十月 Oct.	2.7	2.6	4.4	6.0	3.2	2.7	12.4	W	28	2.4
十一月 Nov.	4.4	3.7	5.8	6.2	4.8	3.9	15.4	SW	15	3.5
十二月 Dec.	5.2	5.2	4.7	4.8	4.2	4.4	20.4	WSW	22	4.6
								W	25	4.8
									15	
全年 Annual	3.4	3.3	5.0	5.6	3.9	3.3	24.2	W	20 II	4.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	0	0	4
二月 Feb.	7	6	0	13
三月 Mar.	11	2	0	13
四月 April	5	5	0	10
五月 May	8	1	0	9
六月 June	4	1	0	5
七月 July	5	0	0	5
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	5	0	0	5
十一月 Nov.	7	3	0	10
十二月 Dec.	6	4	0	10
全年 Annual	63	22	0	85

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 88° W	98
五月 May	S 85° W	97
六月 June	S 86° W	97
七月 July	N 89° W	99
八月 Aug.	S 87° W	98
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 88° W	98

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	0	4	9	9	7	0	8	5	16	9	45	12	39	15	4	2	2
二月 Feb.	1	2	1	1	3	2	9	4	10	13	44	21	45	11	1	0	0
三月 Mar.	3	6	6	3	11	8	12	9	12	11	30	19	37	15	1	2	1
四月 April	7	4	9	1	11	0	18	9	15	15	32	14	17	6	8	10	4
五月 May	13	28	14	6	8	5	9	2	9	15	25	8	16	8	10	7	3
六月 June	26	14	19	8	15	5	6	1	6	5	16	5	13	6	26	9	0
七月 July	23	12	17	9	10	0	6	0	4	23	28	2	16	8	18	4	6
八月 Aug.	40	13	13	5	13	8	22	1	8	7	8	2	12	2	10	12	10
九月 Sept.	13	13	10	5	16	2	19	7	16	12	19	3	22	5	8	2	8
十月 Oct.	2	1	3	2	10	3	18	8	10	13	56	12	34	8	4	1	1
十一月 Nov.	4	3	4	0	4	1	17	7	13	17	52	21	25	6	3	0	3
十二月 Dec.	0	1	3	0	5	1	5	4	16	14	76	20	34	5	1	0	1
全年 Annual	132	101	108	49	113	35	149	57	135	154	431	139	310	95	94	49	39

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 57° W	46
二月 Feb.	S 57° W	69
三月 Mar.	S 49° W	40
四月 April	S 41° W	32
五月 May	N 52° W	12
六月 June	N 8° W	30
七月 July	N 57° W	19
八月 Aug.	N 25° E	25
九月 Sept.	S 10° W	11
十月 Oct.	S 42° W	54
十一月 Nov.	S 42° W	59
十二月 Dec.	S 48° W	74
全年 Annual	S 58° W	29

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	煙霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 平均 Mean <0°	氣溫 最高 Max. <0°	氣溫 最低 Min. ≧25°	氣溫 平均 Mean ≧25°	氣溫 最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	25	28	5	0	0	0	0	17	6	4	8	31	27	16	0	0	0	2
二月 Feb.	26	27	14	0	0	1	0	20	4	13	2	27	23	11	0	0	0	0
三月 Mar.	22	21	8	0	0	1	2	16	4	13	6	28	18	4	0	0	0	5
四月 April	14	4	2	0	2	3	4	10	2	10	6	4	1	0	0	0	1	0
五月 May	18	0	0	0	1	0	3	15	5	9	1	0	0	0	0	0	1	2
六月 June	10	0	0	0	0	6	1	16	5	5	0	0	0	0	0	0	4	6
七月 July	11	0	0	0	1	5	2	14	4	5	0	0	0	0	1	8	14	0
八月 Aug.	9	0	0	0	1	13	3	14	0	0	0	0	0	0	0	3	21	0
九月 Sept.	18	0	0	1	3	0	2	9	4	1	0	0	0	0	0	0	7	3
十月 Oct.	22	0	0	3	7	0	0	9	3	5	3	0	0	0	0	0	0	1
十一月 Nov.	24	13	15	0	0	0	4	14	5	10	10	15	1	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	27	26	14	0	0	0	2	20	12	10	8	30	23	9	0	0	0	3
全年 Annual	226	119	58	4	15	29	23	174	54	85	44	135	93	40	1	11	48	22

龍飛
TAPPI.

氣壓 (耗) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	753.3	753.3	753.8	752.6	753.7	753.7	753.4	763.8	12	738.4	26
二月 Feb.	748.0	747.9	748.1	747.4	748.1	748.3	748.0	759.3	18	734.9	20
三月 Mar.	753.0	753.1	753.3	752.5	752.7	753.3	753.0	762.4	20	735.2	24
四月 April	750.0	750.3	750.5	749.8	750.0	750.2	750.1	761.6	2	725.2	7
五月 May	748.3	748.8	748.9	748.6	748.5	748.9	748.6	755.2	3	736.6	17
六月 June	746.9	747.2	747.4	746.8	746.8	747.2	747.0	753.9	1	729.6	14
七月 July	748.9	749.2	749.4	749.0	749.0	749.4	749.1	754.8	4	742.7	26
八月 Aug.	747.7	748.0	748.0	747.5	747.3	747.7	747.7	752.7	24	743.1	19
九月 Sept.	749.5	749.9	750.2	749.4	749.6	750.1	749.8	757.6	14	741.8	28
十月 Oct.	751.2	751.4	751.7	750.8	751.4	751.9	751.4	760.4	16	740.8	22
十一月 Nov.	751.5	751.2	751.4	750.5	751.0	751.0	751.1	763.8	23	732.4	30
十二月 Dec.	751.0	751.2	752.0	750.9	751.2	751.2	751.3	763.3	27	738.0	14
全年 Annual	750.0	750.1	750.4	749.7	749.9	750.2	750.0	763.8	12/23 1/31	725.2	7 IV

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.4	3.3	3.8	3.8	3.5	3.4	3.5
二月 Feb.	3.5	3.4	3.6	3.7	3.5	3.6	3.6
三月 Mar.	3.6	3.5	4.1	4.0	3.7	3.6	3.7
四月 April	5.6	5.8	6.2	6.4	5.9	5.8	6.0
五月 May	7.7	7.8	8.7	9.0	8.2	8.0	8.2
六月 June	10.4	10.5	11.3	11.8	10.9	10.6	10.9
七月 July	14.3	14.5	15.5	15.8	15.2	14.7	15.0
八月 Aug.	15.9	16.0	17.5	17.9	17.0	16.1	16.7
九月 Sept.	12.5	12.4	13.9	13.4	12.6	12.3	12.8
十月 Oct.	7.1	7.3	7.9	8.1	7.5	7.4	7.6
十一月 Nov.	5.4	5.3	6.0	6.0	5.5	5.5	5.6
十二月 Dec.	3.9	3.9	4.1	4.3	4.1	4.0	4.0
全年 Annual	7.8	7.8	8.5	8.7	8.1	7.9	8.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	97.4	97.2	98.4	99.1	98.0	97.7	97.9	0.7	95.3	5.3	6.5	3	91.7	23
二月 Feb.	97.6	97.4	98.5	98.8	97.7	97.5	97.9	0.1	95.3	4.8	5.9	2	89.1	7
三月 Mar.	99.2	99.0	1.4	2.0	0.4	99.6	0.3	3.6	97.7	5.9	8.9	11	92.6	15
四月 April	6.4	6.6	9.2	9.9	7.7	7.1	7.8	12.1	4.4	7.8	18.8	15,27	98.6	1
五月 May	9.2	9.3	12.0	12.6	11.2	10.1	10.7	13.7	8.2	5.5	23.0	31	4.3	9
六月 June	13.1	13.1	15.2	16.2	14.7	13.7	14.3	17.7	11.6	6.1	22.3	4	8.5	16
七月 July	17.6	17.8	19.8	20.6	19.0	18.0	18.8	21.3	16.6	4.7	25.5	24	12.1	2,3
八月 Aug.	19.9	19.9	23.0	24.1	21.9	20.5	21.5	24.9	18.8	6.0	29.4	8	15.1	11
九月 Sept.	17.7	17.5	21.1	21.2	18.8	17.8	19.0	22.6	16.1	6.5	27.5	6	11.9	29
十月 Oct.	10.9	10.7	13.5	13.8	11.7	11.1	12.0	15.1	9.1	6.0	21.6	11	4.0	20
十一月 Nov.	6.5	6.1	7.9	8.2	6.5	6.3	6.9	10.8	3.3	7.5	19.6	3	97.9	6
十二月 Dec.	99.7	99.7	0.5	0.8	0.2	0.0	0.1	2.2	98.0	4.2	10.9	31	93.7	14
全年 Annual	7.9	7.9	10.0	10.6	9.0	8.3	9.0	12.1	6.2	5.9	29.4	8 VIII	89.1	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	90	88	92	88	87	88	89
二月 Feb.	91	90	88	89	91	91	90
三月 Mar.	84	82	82	75	78	80	80
四月 April	77	78	72	71	74	76	75
五月 May	88	88	84	82	83	85	85
六月 June	92	94	88	85	88	91	90
七月 July	95	94	90	87	92	94	92
八月 Aug.	92	92	83	80	86	90	87
九月 Sept.	82	82	74	72	77	80	78
十月 Oct.	72	74	68	68	71	74	71
十一月 Nov.	73	74	72	71	74	73	73
十二月 Dec.	85	86	85	86	87	86	86
全年 Annual	85	85	81	80	82	84	83

降水量 (耗) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	13.7	14.8	14.6	12.9	7.4	12.9	76.3	8.8	26	4.5	11
二月 Feb.	11.1	11.1	10.7	12.1	13.0	10.3	68.3	8.8	7	2.8	6
三月 Mar.	13.9	24.8	7.4	15.2	6.6	13.0	80.9	28.2	24	18.0	24
四月 April	3.1	4.2	10.7	11.0	4.4	4.3	37.7	14.3	20	5.4	20
五月 May	8.6	12.8	11.9	2.4	7.7	19.3	62.7	17.6	7	6.8	7
六月 June	1.7	3.5	9.6	9.8	2.5	4.5	31.6	21.1	14	9.3	14
七月 July	7.8	14.3	11.1	29.0	14.5	2.6	79.3	65.2	28	26.7	28
八月 Aug.	8.0	7.9	21.2	22.2	4.4	13.3	77.0	51.9	19	18.5	19
九月 Sept.	28.4	59.0	45.7	22.4	12.4	17.0	184.9	49.3	9	28.5	9
十月 Oct.	8.5	20.3	17.7	18.9	32.4	24.7	122.5	50.4	5	22.0	5
十一月 Nov.	22.6	10.0	2.3	9.0	5.2	25.9	75.0	18.7	30	11.0	30
十二月 Dec.	27.1	29.8	34.6	14.1	13.0	24.8	143.4	17.1	15	8.6	15
全年 Annual	154.5	212.5	197.5	179.0	123.5	172.6	1039.6	65.2	28 VII	28.5	9 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.8	9.0	8.8	8.4	8.6	8.8	8.7
二月 Feb.	9.1	9.6	9.4	9.3	9.5	9.1	9.3
三月 Mar.	8.4	8.2	7.7	7.8	8.1	7.8	8.0
四月 April	7.3	7.9	7.1	7.7	8.4	7.6	7.7
五月 May	7.2	7.6	8.0	7.9	8.9	8.2	8.0
六月 June	8.1	9.0	8.9	7.8	8.0	7.2	8.2
七月 July	8.3	9.0	8.5	7.7	8.1	7.6	8.2
八月 Aug.	7.0	8.1	7.2	6.5	7.2	6.2	7.0
九月 Sept.	6.5	7.1	6.9	6.7	7.6	6.0	6.8
十月 Oct.	7.9	8.6	7.6	7.3	7.4	7.4	7.7
十一月 Nov.	7.9	8.2	7.7	7.5	6.9	7.5	7.6
十二月 Dec.	9.0	8.7	8.8	8.9	8.4	8.5	8.7
全年 Annual	8.0	8.4	8.0	7.8	8.1	7.7	8.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	...	...
二月 Feb.	...	...
三月 Mar.	...	...
四月 April	...	...
五月 May	...	...
六月 June	...	...
七月 July	...	...
八月 Aug.	...	...
九月 Sept.	...	...
十月 Oct.	...	...
十一月 Nov.	...	...
十二月 Dec.	...	...
全年 Annual	...	...

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+10.1

龍飛
TAPPI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	9.6	8.5	8.4	8.3	8.9	8.7	24.5	W	1	8.3
二月 Feb.	11.7	10.9	12.5	13.1	12.6	12.2	35.1	W	20	12.0
三月 Mar.	10.1	8.8	10.0	11.1	10.8	10.2	31.0	W	24	9.9
四月 April	9.9	10.4	10.9	12.2	10.1	10.1	32.7	SW	13	10.3
五月 May	9.5	8.4	9.8	9.1	8.9	10.0	32.1	SW	2	9.3
六月 June	6.5	7.0	6.9	6.8	5.8	6.4	22.2	WSW	6	6.6
七月 July	8.5	8.4	8.4	8.8	9.2	8.5	28.9	SW	26	8.5
八月 Aug.	4.6	4.0	4.0	3.6	3.7	4.0	12.2	ESE	19	3.9
九月 Sept.	3.5	3.0	3.2	3.8	3.9	4.3	15.6	E	30	3.5
十月 Oct.	7.3	7.5	7.6	7.9	7.3	6.9	23.8	W	22	7.4
十一月 Nov.	10.7	11.1	10.9	11.1	10.5	11.3	29.0	NW	26	10.9
十二月 Dec.	11.9	10.8	9.7	10.0	11.4	11.1	27.1	NW	15	10.7
全年 Annual	8.6	8.2	8.5	8.8	8.6	8.6	35.1	W	20 II	8.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	15	9	0	24
二月 Feb.	8	16	2	26
三月 Mar.	7	15	1	23
四月 April	6	12	3	21
五月 May	5	12	1	18
六月 June	6	6	0	12
七月 July	5	10	0	15
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	7	1	0	8
十月 Oct.	13	8	0	21
十一月 Nov.	7	16	1	24
十二月 Dec.	8	19	0	27
全年 Annual	92	124	8	224

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	58	2	15	3	21	2	2	0	1	2	2	0	19	0	38	20	1
二月 Feb.	36	1	4	1	9	3	1	1	2	5	4	5	36	3	42	14	1
三月 Mar.	26	0	5	3	34	5	2	1	1	4	16	1	31	6	33	16	2
四月 April	5	1	1	7	43	5	0	0	1	6	46	13	29	13	9	1	0
五月 May	3	0	5	9	61	4	2	0	0	1	48	7	19	7	16	2	2
六月 June	4	0	4	14	97	2	1	0	0	0	21	3	21	3	3	0	7
七月 July	2	0	6	19	67	4	1	0	0	0	54	12	14	1	3	2	1
八月 Aug.	0	0	5	10	118	8	0	0	0	0	9	1	9	0	8	1	17
九月 Sept.	26	0	5	7	42	10	5	0	2	0	11	5	15	4	12	7	29
十月 Oct.	37	2	3	1	18	9	2	1	1	7	10	1	39	6	31	15	3
十一月 Nov.	31	0	5	1	13	5	2	0	5	6	17	3	40	7	30	9	6
十二月 Dec.	41	0	4	0	8	4	1	0	2	3	16	0	24	11	43	23	6
全年 Annual	269	6	62	75	531	61	19	3	15	34	254	51	296	61	268	110	75

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 9° W	60
二月 Feb.	N 43° W	57
三月 Mar.	N 33° W	32
四月 April	S 58° W	26
五月 May	S 1° W	8
六月 June	S 88° E	40
七月 July	S 44° E	20
八月 Aug.	N 88° E	62
九月 Sept.	N 37° E	21
十月 Oct.	N 41° W	42
十一月 Nov.	N 58° W	42
十二月 Dec.	N 41° W	58
全年 Annual	N 16° W	18

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⊼	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 平均 Mean <0°	氣溫 最高 Max. <0°	氣溫 最低 Min. ≥25°	氣溫 平均 Mean ≥25°	氣溫 最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	26	25	1	0	0	0	0	23	...	24	0	29	26	11	0	0	0	0
二月 Feb.	22	26	2	0	0	0	0	26	...	26	0	25	21	13	0	0	0	0
三月 Mar.	20	17	0	0	0	0	3	23	...	23	0	28	11	4	0	0	0	0
四月 April	12	2	0	1	2	3	1	17	...	21	0	1	0	0	0	0	0	0
五月 May	18	0	1	0	1	6	0	18	...	18	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	9	0	0	0	0	17	0	21	...	12	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	12	0	0	0	0	13	0	18	...	15	0	0	0	0	0	0	1	0
八月 Aug.	9	0	0	0	1	8	2	15	...	5	0	0	0	0	0	2	17	0
九月 Sept.	15	0	0	1	2	0	1	11	...	8	0	0	0	0	0	0	3	2
十月 Oct.	20	2	2	3	6	0	0	17	...	21	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	18	10	9	2	0	0	1	17	...	24	0	6	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	25	25	2	0	0	0	3	26	...	27	1	25	17	7	0	0	0	0
全年 Annual	206	107	17	7	12	47	11	232	...	224	1	114	75	35	0	2	21	2

壽都
SUTTSU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.0	762.9	763.6	762.5	763.2	763.3	763.1	773.9	12	749.3	26
二月 Feb.	756.5	756.3	756.7	756.0	756.7	756.8	756.5	768.1	18	742.2	21
三月 Mar.	761.6	761.6	762.0	761.2	761.5	762.2	761.7	770.7	20	740.1	24
四月 April	758.4	758.3	758.7	757.7	757.9	758.4	758.3	770.2	2	732.7	7
五月 May	756.5	756.9	757.0	756.6	756.7	757.1	756.8	764.5	10	744.4	26
六月 June	755.2	755.5	755.6	755.0	755.2	755.4	755.3	763.1	1	743.1	14
七月 July	756.8	757.1	757.1	756.7	756.7	757.4	757.0	763.4	5	748.7	26
八月 Aug.	756.1	756.3	756.2	755.7	755.8	756.3	756.1	761.3	24	751.1	9
九月 Sept.	757.7	758.1	758.2	757.4	757.8	758.3	757.9	766.5	14	749.0	28
十月 Oct.	759.4	759.6	759.8	759.0	759.7	760.0	759.6	768.0	16	749.5	14
十一月 Nov.	759.7	759.2	759.4	758.4	759.0	759.0	759.1	773.9	23	739.4	29
十二月 Dec.	759.5	759.8	760.5	759.5	759.8	759.8	759.8	772.1	27	743.9	14
全年 Annual	758.4	758.5	758.7	758.0	758.3	758.7	758.4	773.9	12/23 1/31	732.7	7 IV

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.3	2.2	2.2	2.2	2.1	2.2	2.2
二月 Feb.	2.5	2.5	2.5	2.5	2.6	2.5	2.5
三月 Mar.	2.6	2.5	2.8	2.9	2.8	2.6	2.7
四月 April	5.2	5.1	5.4	5.5	5.5	5.3	5.3
五月 May	7.4	7.5	7.8	8.0	7.7	7.6	7.7
六月 June	10.0	10.2	10.8	11.3	10.9	10.2	10.6
七月 July	13.5	13.7	14.6	15.0	14.3	13.8	14.1
八月 Aug.	15.6	15.6	16.1	16.2	16.1	15.7	15.9
九月 Sept.	11.2	11.5	11.8	11.7	11.6	11.3	11.5
十月 Oct.	7.1	7.2	7.7	7.6	7.3	7.2	7.3
十一月 Nov.	5.2	5.3	5.5	5.5	5.2	5.1	5.3
十二月 Dec.	2.9	2.8	2.9	3.0	2.9	2.9	2.9
全年 Annual	7.1	7.2	7.5	7.6	7.4	7.2	7.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	94.5	94.2	95.2	95.9	95.1	95.0	95.0	97.6	92.5	5.1	3.9	3	87.0	13
二月 Feb.	95.4	95.8	96.8	96.5	95.7	95.5	96.0	98.6	93.1	5.5	4.1	2	86.7	7
三月 Mar.	97.8	97.5	99.2	99.4	98.4	98.0	98.4	1.0	96.0	5.0	6.6	28	90.6	15
四月 April	4.6	5.0	7.5	7.9	6.5	5.3	6.1	9.7	2.9	6.8	23.1	26	98.4	1
五月 May	8.6	9.2	11.3	12.2	10.2	9.3	10.1	13.5	7.2	6.2	23.2	3	0.7	1
六月 June	12.6	13.1	15.6	16.5	14.7	13.1	14.2	18.1	11.2	6.9	24.7	11	6.9	16
七月 July	17.0	17.4	19.8	20.6	18.7	17.3	18.5	21.7	15.6	6.1	31.1	18	11.1	6
八月 Aug.	19.3	19.6	22.6	22.9	21.1	19.7	20.9	23.9	18.3	5.7	28.9	9	13.6	24
九月 Sept.	16.3	16.1	19.8	20.0	17.6	16.4	17.7	21.3	14.2	7.1	24.9	7	10.3	23
十月 Oct.	9.1	8.8	11.5	11.7	10.2	9.3	10.1	13.4	6.7	6.6	18.9	1,25	2.1	29
十一月 Nov.	4.2	4.1	5.6	5.7	4.8	4.2	4.8	8.8	1.0	7.8	16.8	3	94.4	6
十二月 Dec.	97.7	97.7	98.4	98.8	98.3	98.1	98.2	0.6	95.6	5.0	6.7	21	91.1	9
全年 Annual	6.4	6.5	8.6	9.0	7.6	6.8	7.5	10.7	4.5	6.1	31.1	18VII	86.7	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	74	75	66	65	66	69	69
二月 Feb.	75	73	67	70	75	75	73
三月 Mar.	66	65	64	66	66	65	65
四月 April	80	78	70	69	75	79	75
五月 May	89	86	79	77	84	86	83
六月 June	93	91	82	82	87	91	88
七月 July	93	92	84	83	89	93	89
八月 Aug.	93	92	79	78	86	91	86
九月 Sept.	81	84	69	68	77	81	77
十月 Oct.	81	84	75	74	77	81	79
十一月 Nov.	81	83	79	78	76	78	79
十二月 Dec.	75	71	69	70	70	71	71
全年 Annual	82	81	74	73	77	80	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.6	5.7	9.1	8.8	6.2	6.7	45.1	4.8	24	2.8	24
二月 Feb.	12.2	16.2	10.7	9.6	8.7	15.1	72.5	6.8	21	3.5	13
三月 Mar.	4.0	10.0	10.0	4.6	11.3	15.7	55.6	8.1	3	7.8	6
四月 April	10.3	5.7	40.2	14.1	19.4	10.0	99.7	40.6	7	25.6	7
五月 May	42.7	35.8	19.6	8.6	16.3	31.9	154.9	55.7	17	20.2	18
六月 June	3.9	3.0	3.8	13.9	14.1	15.7	54.4	29.1	14	11.3	14
七月 July	2.9	11.3	27.3	5.5	4.4	6.4	57.8	11.5	3	10.2	25
八月 Aug.	2.3	8.2	19.3	10.3	2.6	5.0	47.7	24.3	19	17.5	19
九月 Sept.	18.9	27.2	9.2	24.5	30.1	24.2	134.1	38.5	1	24.5	1
十月 Oct.	43.7	28.1	38.2	33.3	37.0	31.6	211.9	22.1	14	11.6	15
十一月 Nov.	47.2	24.1	49.3	26.6	11.4	27.2	185.8	30.2	25	21.7	4
十二月 Dec.	18.6	25.9	17.5	26.6	22.0	18.5	129.1	14.1	15	8.1	15
全年 Annual	215.3	201.2	254.2	186.4	183.5	208.0	1248.6	55.7	17 V	25.6	7 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	8.4	8.8	8.2	8.5	7.3	8.4	8.3
二月 Feb.	9.3	9.7	8.7	9.4	9.0	9.2	9.2
三月 Mar.	7.5	7.9	7.0	7.1	7.8	8.1	7.6
四月 April	7.5	7.3	6.5	6.9	7.3	7.2	7.1
五月 May	7.9	8.4	8.2	8.0	8.7	7.7	8.1
六月 June	7.3	7.2	7.4	7.5	7.7	7.2	7.4
七月 July	8.0	8.4	7.4	8.0	7.9	8.1	8.0
八月 Aug.	5.7	6.8	6.2	6.0	7.5	7.0	6.5
九月 Sept.	6.3	7.3	7.4	7.2	7.3	5.7	6.9
十月 Oct.	6.8	7.5	8.0	7.8	7.7	7.3	7.5
十一月 Nov.	7.8	7.9	8.2	8.5	7.3	8.0	7.9
十二月 Dec.	8.9	9.0	8.5	9.1	9.3	8.6	8.9
全年 Annual	7.6	8.0	7.6	7.8	7.9	7.7	7.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	68.0	23
二月 Feb.	73.1	25
三月 Mar.	150.5	41
四月 April	192.0	48
五月 May	174.6	39
六月 June	240.2	53
七月 July	212.6	46
八月 Aug.	250.1	58
九月 Sept.	192.5	52
十月 Oct.	138.0	40
十一月 Nov.	94.0	32
十二月 Dec.	47.6	17
全年 Annual	1833.4	41

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.5

壽都
SUTTSU.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	10.1	11.2	10.1	9.7	10.7	10.5	30.7	NNW	30	10.2
二月 Feb.	10.6	10.7	11.4	11.7	10.6	10.5	25.2	NW	21	10.1
三月 Mar.	8.8	7.9	8.6	8.7	7.4	7.9	21.0	SSE	6	8.3
四月 April	9.7	9.7	10.5	10.7	8.8	9.1	**54.6**	SSE	7	9.4
五月 May	9.3	8.9	11.1	10.5	9.4	9.6	38.3	SSE	26	9.7
六月 June	11.0	10.8	11.7	10.7	9.5	11.3	32.2	SSE	5	10.9
七月 July	8.1	8.8	10.7	9.6	9.1	8.8	24.9	SSE	10	9.2
八月 Aug.	8.1	8.7	10.8	10.5	7.7	7.9	21.1	SSE	5	9.1
九月 Sept.	6.5	7.3	8.4	8.1	6.7	7.0	26.7	SSE	8	7.3
十月 Oct.	8.5	7.8	8.2	9.2	8.3	8.0	27.5	SSE	5	8.3
十一月 Nov.	11.8	11.4	12.2	12.1	11.5	12.1	37.3	SSE	24	**11.5**
十二月 Dec.	9.2	9.6	9.2	9.7	9.9	10.8	35.3	WNW	25	9.5
全年 Annual	9.3	9.4	10.3	10.1	9.1	9.5	54.6	SSE	7 IV	9.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	18	1	27
二月 Feb.	7	18	0	25
三月 Mar.	12	12	0	24
四月 April	10	14	2	26
五月 May	12	11	1	24
六月 June	12	11	4	27
七月 July	12	13	0	25
八月 Aug.	13	9	0	22
九月 Sept.	6	9	0	15
十月 Oct.	15	10	0	25
十一月 Nov.	8	17	3	28
十二月 Dec.	10	11	3	24
全年 Annual	125	153	14	292

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	S 67° W	62
五月 May	W	100
六月 June	S 58° W	46
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 80° W	68
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 82° W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	7	5	0	0	0	1	18	21	1	2	2	23	31	44	13	1
二月 Feb.	1	0	0	0	0	0	0	27	12	3	3	7	37	37	30	10	1
三月 Mar.	2	0	0	2	0	0	2	34	29	2	1	1	47	30	24	6	6
四月 April	1	0	0	0	0	0	0	64	49	0	5	0	39	0	8	0	14
五月 May	9	2	4	0	0	0	0	81	30	2	5	3	5	0	13	27	5
六月 June	5	1	3	1	3	1	3	71	40	1	7	6	8	3	18	4	5
七月 July	0	0	3	1	0	1	1	108	16	6	3	6	4	6	8	10	13
八月 Aug.	2	4	3	2	0	1	17	110	3	0	0	3	0	5	9	16	11
九月 Sept.	8	1	2	3	1	2	16	70	6	6	5	11	8	24	12	6	1
十月 Oct.	1	2	3	1	1	1	12	44	6	10	5	16	22	29	21	12	0
十一月 Nov.	2	3	0	0	0	0	0	51	13	5	2	18	21	37	21	6	1
十二月 Dec.	1	0	1	0	0	0	7	31	13	2	5	25	31	47	12	10	1
全年 Annual	49	20	24	10	5	6	59	709	238	38	43	98	243	249	220	120	59

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 62° W	47
二月 Feb.	N 89° W	57
三月 Mar.	S 71° W	45
四月 April	S 13° W	60
五月 May	S 3° E	34
六月 June	S	50
七月 July	S 9° E	58
八月 Aug.	S 25° E	51
九月 Sept.	S 9° W	34
十月 Oct.	S 62° W	36
十一月 Nov.	S 65° W	44
十二月 Dec.	S 76° W	54
全年 Annual	S 37° W	34

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	25	25	25	0	0	0	0	22	2	27	6	31	30	25	0	0	0	0
二月 Feb.	22	27	21	0	0	0	0	25	2	25	1	28	25	17	0	0	0	0
三月 Mar.	19	23	20	0	0	0	2	17	4	24	2	30	25	12	0	0	0	0
四月 April	15	3	3	1	1	0	1	13	7	26	3	7	0	0	0	0	0	0
五月 May	21	0	0	0	1	0	0	20	7	24	1	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	15	0	0	0	0	0	1	15	5	27	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	16	0	0	0	0	0	0	18	0	25	0	0	0	0	0	0	7	0
八月 Aug.	9	0	0	0	0	0	3	14	1	22	0	0	0	0	0	0	9	0
九月 Sept.	19	0	0	0	3	0	1	12	2	15	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	25	0	1	11	3	0	0	17	4	25	4	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	22	14	15	6	0	0	1	21	5	28	1	12	4	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	27	28	23	0	0	0	0	25	4	24	4	29	21	15	0	0	0	0
全年 Annual	235	120	107	18	8	0	9	219	43	292	22	137	105	69	0	0	16	0

宗谷
SOYA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	761.5	761.6	762.0	760.9	761.6	761.7	761.6	776.3	12	749.2	4
二月 Feb.	753.9	753.6	753.9	753.6	754.0	754.3	753.9	766.2	18	734.0	21
三月 Mar.	758.9	758.9	759.0	758.5	758.8	759.4	758.9	769.1	31	738.9	25
四月 April	756.6	756.6	756.6	756.2	756.3	756.7	756.5	768.4	18	742.9	15
五月 May	756.2	756.5	756.7	756.6	756.7	756.8	756.6	766.6	10	744.4	27
六月 June	754.4	754.6	754.6	754.4	754.3	754.7	754.5	764.0	1	742.8	10
七月 July	755.6	755.9	756.0	755.8	755.6	756.0	755.8	762.3	5	745.4	26
八月 Aug.	756.1	756.4	756.4	755.8	755.8	756.2	756.1	759.9	10,11,18	750.2	31
九月 Sept.	756.5	756.8	757.1	756.6	756.8	757.1	756.8	765.1	14	747.2	28
十月 Oct.	757.6	757.5	757.8	757.0	757.5	757.9	757.5	766.4	10	740.7	15
十一月 Nov.	756.4	755.9	755.9	754.9	755.4	755.5	755.6	774.5	23	734.9	30
十二月 Dec.	756.3	756.4	757.1	756.4	756.9	757.1	756.7	767.8	19	737.5	1
全年 Annual	756.7	756.7	756.9	756.4	756.6	756.9	756.7	776.3	12 I	734.0	21 II

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.1	2.1	2.0	2.2	2.2	2.2	2.1
二月 Feb.	2.3	2.3	2.4	2.5	2.3	2.4	2.4
三月 Mar.	3.0	2.9	3.1	3.2	3.1	2.1	3.1
四月 April	5.1	5.2	5.7	5.8	5.5	5.2	5.4
五月 May	6.1	6.1	6.7	6.9	6.5	6.3	6.4
六月 June	9.1	9.4	10.3	10.6	9.7	9.2	9.7
七月 July	12.0	12.4	13.3	13.8	13.0	12.2	12.8
八月 Aug.	14.2	14.4	16.3	16.7	15.4	14.5	15.2
九月 Sept.	11.8	11.4	12.9	13.2	12.3	11.7	12.2
十月 Oct.	7.1	7.1	7.6	7.6	7.0	7.0	7.3
十一月 Nov.	4.7	4.7	4.9	5.0	4.8	4.7	4.8
十二月 Dec.	3.3	3.3	3.3	3.5	3.4	3.3	3.3
全年 Annual	6.7	6.8	7.4	7.6	7.1	6.8	7.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	90.3	90.1	90.3	91.1	90.8	90.6	90.6	92.9	88.6	4.3	0.5	4	80.9	11
二月 Feb.	91.5	91.3	92.2	92.6	92.2	91.9	91.9	94.3	89.9	4.4	0.4	11	82.6	8
三月 Mar.	95.0	94.6	96.0	96.1	95.8	95.4	95.5	97.6	93.6	4.0	3.1	28	90.1	15,26
四月 April	2.5	2.6	4.7	5.5	4.2	2.9	3.7	6.8	1.4	5.4	17.0	26	96.6	2
五月 May	5.0	4.8	7.1	7.6	6.4	5.4	6.0	9.2	3.4	5.8	22.5	31	0.1	11
六月 June	11.3	11.9	14.5	14.9	13.1	11.6	12.9	16.8	9.9	6.9	24.7	3	4.3	15
七月 July	14.6	15.1	16.9	17.5	16.3	15.1	15.9	19.1	13.3	5.8	25.5	31	7.2	2
八月 Aug.	17.4	17.6	20.5	20.8	19.2	17.8	18.9	22.2	16.3	5.9	28.0	5	10.8	11
九月 Sept.	14.9	14.7	17.5	18.0	16.0	15.1	16.0	19.2	13.5	5.8	24.9	6	9.4	24
十月 Oct.	7.6	7.5	9.3	9.1	8.2	7.9	8.3	10.9	5.6	5.3	17.6	1	0.1	30
十一月 Nov.	1.9	1.8	3.0	3.3	2.2	2.1	2.4	6.0	99.6	6.4	15.5	2	94.4	26
十二月 Dec.	96.4	96.2	96.7	97.1	96.6	96.5	96.6	98.8	95.1	3.7	3.4	28,30	90.4	9
全年 Annual	4.0	4.0	5.7	6.1	5.1	4.3	4.9	7.8	2.5	5.3	28.0	5 VIII	80.9	11 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	94	94	90	91	92	93	92
二月 Feb.	93	94	91	91	91	92	92
三月 Mar.	93	93	91	91	92	93	92
四月 April	92	93	89	86	88	92	90
五月 May	93	93	88	87	90	93	91
六月 June	91	90	84	84	86	90	87
七月 July	95	95	91	91	92	93	93
八月 Aug.	94	96	90	90	92	95	93
九月 Sept.	92	91	86	85	90	90	89
十月 Oct.	89	89	86	86	85	86	87
十一月 Nov.	88	88	85	84	86	86	86
十二月 Dec.	93	93	91	93	93	93	93
全年 Annual	92	92	88	88	90	91	90

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	2.5	3.6	3.7	7.9	3.6	4.6	25.9	5.2	1	2.9	21
二月 Feb.	3.6	6.0	4.7	5.6	6.8	5.4	32.1	5.6	20	3.4	7
三月 Mar.	2.8	2.8	7.1	7.7	7.4	4.4	32.2	8.2	24	3.1	24
四月 April	24.8	12.1	8.7	23.2	12.1	16.1	97.0	39.9	14	16.8	14
五月 May	25.6	16.2	17.6	25.4	19.9	23.8	128.5	50.1	8	11.0	8
六月 June	12.0	7.0	3.3	1.3	11.1	5.6	40.3	12.1	9	9.4	9
七月 July	19.9	9.9	29.8	9.5	11.3	13.8	94.2	29.9	26	24.8	26
八月 Aug.	2.1	5.0	9.4	7.2	12.4	6.3	42.4	27.6	9	9.0	9
九月 Sept.	9.3	2.7	9.4	6.0	20.8	2.6	50.8	12.4	28	9.5	27
十月 Oct.	6.2	22.3	11.3	26.5	14.1	22.1	102.5	19.3	6	9.3	14
十一月 Nov.	9.8	16.5	21.4	15.3	11.3	22.2	96.5	12.9	25	9.0	9
十二月 Dec.	6.3	5.1	4.7	12.2	6.5	4.9	39.7	5.0	12	3.1	12
全年 Annual	124.9	109.2	131.1	147.8	137.3	131.8	782.1	50.1	8 V	24.8	26 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	9.0	9.5	8.3	8.7	8.5	8.3	8.7
二月 Feb.	8.7	9.1	8.9	8.6	8.9	9.2	8.9
三月 Mar.	7.3	8.1	8.6	8.4	8.9	7.6	8.2
四月 April	7.0	8.6	8.3	7.4	7.7	6.9	7.6
五月 May	8.4	8.7	7.9	8.1	8.4	7.9	8.2
六月 June	7.1	8.2	7.4	7.0	7.2	6.8	7.3
七月 July	7.2	8.7	7.8	7.0	7.1	6.4	7.4
八月 Aug.	7.2	8.1	7.3	6.7	7.6	6.6	7.2
九月 Sept.	6.6	6.5	6.2	5.9	6.8	5.6	6.2
十月 Oct.	6.6	8.0	7.4	8.1	7.6	6.8	7.4
十一月 Nov.	7.8	8.9	8.7	8.8	8.9	8.5	8.6
十二月 Dec.	8.9	9.7	9.3	9.1	9.1	9.6	9.3
全年 Annual	7.7	8.5	8.0	7.8	8.1	7.5	7.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	…	…
二月 Feb.	…	…
三月 Mar.	…	…
四月 April	…	…
五月 May	…	…
六月 June	…	…
七月 July	…	…
八月 Aug.	…	…
九月 Sept.	…	…
十月 Oct.	…	…
十一月 Nov.	…	…
十二月 Dec.	…	…
全年 Annual	…	…

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....+ 0.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.5

宗谷
SOYA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	13.5	13.4	11.0	12.1	12.3	13.5	32.7	NW	30	12.8
二月 Feb.	13.8	14.2	13.7	14.1	13.6	14.3	38.9	WNW	21	13.9
三月 Mar.	12.7	11.6	12.0	13.8	13.8	13.4	43.6	NW	3	12.4
四月 April	9.5	9.5	11.4	11.0	10.4	10.1	30.5	SE	7	10.2
五月 May	13.7	13.5	14.6	13.2	12.7	14.3	36.1	E	8	13.5
六月 June	7.6	7.8	9.4	9.8	8.5	8.6	28.1	NE	14	8.8
七月 July	6.8	7.4	8.9	8.4	6.7	7.1	20.0	ESE	3	7.5
八月 Aug.	7.7	7.7	8.3	8.2	7.1	7.5	26.9	ENE	9	7.7
九月 Sept.	8.5	7.2	8.9	9.4	9.2	8.9	27.6	NNW	21	8.8
十月 Oct.	12.0	11.7	11.0	11.8	11.4	11.5	32.8	WSW	15	11.2
十一月 Nov.	13.5	12.6	12.7	15.1	14.2	13.9	34.2	WNW, NW	18	13.3
十二月 Dec.	12.1	14.0	12.4	12.6	11.9	13.2	29.2	NW	25	12.6
全年 Annual	10.9	10.9	11.2	11.6	11.0	11.4	43.6	NW	3 III	11.1

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	18	3	30
二月 Feb.	4	19	4	27
三月 Mar.	8	16	4	28
四月 April	15	11	1	27
五月 May	4	21	2	27
六月 June	8	9	0	17
七月 July	8	8	0	16
八月 Aug.	8	7	0	15
九月 Sept.	8	10	0	18
十月 Oct.	7	20	2	29
十一月 Nov.	6	22	2	30
十二月 Dec.	6	19	1	26
全年 Annual	91	180	19	290

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	—	—
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	—	—

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	5	10	4	16	10	14	6	5	3	3	2	14	19	37	21	0
二月 Feb.	13	1	16	6	13	3	18	6	5	2	5	4	32	8	26	9	1
三月 Mar.	2	1	4	0	5	2	31	11	9	1	14	2	51	26	26	0	1
四月 April	0	1	2	1	4	1	42	16	7	2	30	22	45	2	5	0	0
五月 May	5	1	4	11	22	23	50	12	2	6	29	10	3	1	4	1	2
六月 June	0	0	9	9	15	35	27	2	3	17	35	18	9	0	1	0	0
七月 July	1	8	4	6	16	34	21	1	1	4	33	22	22	2	5	0	6
八月 Aug.	2	0	11	12	30	31	29	6	6	7	21	8	15	0	5	0	3
九月 Sept.	11	3	16	3	13	12	19	2	19	12	19	7	16	6	17	3	2
十月 Oct.	20	4	14	2	4	19	8	1	7	6	16	3	40	12	26	3	1
十一月 Nov.	4	0	3	3	2	8	17	3	6	9	26	8	61	11	18	1	0
十二月 Dec.	16	4	8	1	7	4	10	1	3	7	23	17	54	7	17	7	0
全年 Annual	91	28	101	58	147	182	286	67	73	76	254	123	362	94	187	45	16

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 21° W	31
二月 Feb.	N 39° W	20
三月 Mar.	S 74° W	39
四月 April	S 33° W	50
五月 May	S 39° E	49
六月 June	S 18° E	43
七月 July	S 2° E	25
八月 Aug.	S 48° E	41
九月 Sept.	S 14° W	13
十月 Oct.	N 65° W	27
十一月 Nov.	S 72° W	50
十二月 Dec.	N 86° W	45
全年 Annual	S 45° W	17

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹雷 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	18	20	1	0	0	0	0	23	0	30	0	31	31	29	0	0	0	0
二月 Feb.	18	21	0	0	0	0	0	23	0	27	0	28	28	27	0	0	0	0
三月 Mar.	16	18	0	0	0	0	2	22	0	28	0	31	30	22	0	0	0	0
四月 April	14	5	0	0	1	0	2	18	0	27	2	6	2	0	0	0	0	0
五月 May	17	0	0	0	3	6	0	22	0	27	1	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	13	0	0	0	0	5	3	18	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	16	0	0	0	0	8	2	16	0	16	0	0	0	0	0	0	2	0
八月 Aug.	9	0	0	0	0	5	2	16	0	15	0	0	0	0	0	0	7	0
九月 Sept.	12	0	0	0	2	1	4	12	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	19	4	2	5	5	0	0	15	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	21	18	5	0	1	0	0	25	0	30	0	19	5	1	0	0	0	0
十二月 Dec.	21	23	4	0	0	0	0	27	0	26	0	31	28	21	0	0	0	0
全年 Annual	194	169	12	5	12	25	15	237	0	290	3	146	124	100	0	0	9	0

上川
KAMIKAWA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	753.9	754.0	754.4	753.1	753.9	754.2	753.9	767.3	12	740.6	26
二月 Feb.	746.7	746.7	746.9	746.0	746.8	747.1	746.7	759.0	18	725.3	21
三月 Mar.	752.6	752.6	752.4	751.6	752.0	752.8	752.3	761.2	20	731.2	25
四月 April	750.3	750.4	750.1	749.2	749.6	750.2	750.0	761.0	3	733.7	7
五月 May	748.6	748.8	748.7	747.8	748.0	748.9	748.5	757.0	11	736.8	27
六月 June	747.6	747.8	747.2	746.1	746.4	747.5	747.1	754.6	2	735.4	10
七月 July	748.9	749.2	748.8	747.9	748.2	749.0	748.7	755.0	5	739.6	18,26
八月 Aug.	748.8	749.1	748.7	747.4	747.6	748.6	748.4	753.3	25	742.6	31
九月 Sept.	749.8	750.2	750.0	748.9	749.4	750.2	749.7	757.8	14	739.7	28
十月 Oct.	751.0	751.2	751.1	749.9	750.6	751.2	750.8	759.8	10	740.2	6
十一月 Nov.	750.3	750.1	750.0	748.8	749.6	749.7	749.7	765.9	23	729.0	30
十二月 Dec.	749.8	750.2	750.8	749.8	750.4	750.5	750.2	762.5	27	735.7	1
全年 Annual	749.9	750.0	749.9	748.9	749.4	750.0	749.7	767.3	12 I	725.3	21 II

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	1.5	1.4	1.6	1.8	1.6	1.4	1.5
二月 Feb.	1.9	1.8	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1
三月 Mar.	2.1	1.9	2.4	2.6	2.4	2.2	2.3
四月 April	4.4	4.4	4.5	4.7	4.6	4.5	4.5
五月 May	6.3	6.5	7.0	7.2	7.1	6.7	6.8
六月 June	9.0	9.3	10.0	9.7	9.6	9.4	9.5
七月 July	12.6	12.7	13.8	14.3	14.2	13.6	13.5
八月 Aug.	13.1	13.1	14.2	14.4	15.1	13.9	14.0
九月 Sept.	9.9	9.7	10.8	11.0	11.1	10.2	10.4
十月 Oct.	5.7	5.5	6.4	6.3	6.3	6.0	6.0
十一月 Nov.	3.8	3.8	4.1	4.2	4.1	4.0	4.0
十二月 Dec.	2.3	2.2	2.4	2.6	2.3	2.2	2.3
全年 Annual	6.1	6.0	6.6	6.7	6.7	6.4	6.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	84.1	83.5	86.9	90.5	86.3	84.2	85.9	91.9	78.8	13.1	2.4	4	60.4	13
二月 Feb.	88.9	87.8	92.5	95.1	92.3	90.9	91.2	96.6	85.5	11.1	3.6	15	73.7	26
三月 Mar.	90.6	89.7	96.2	98.6	95.4	92.2	93.8	0.3	86.1	14.2	5.8	28	75.0	5
四月 April	1.7	1.3	.8.3	9.9	7.0	3.6	5.3	12.0	99.3	12.7	24.4	27	84.1	1
五月 May	6.6	6.9	13.1	15.9	13.3	8.8	10.8	17.8	4.9	13.0	30.6	31	96.8	1
六月 June	10.9	12.4	19.2	22.1	19.2	13.5	16.2	23.8	9.4	14.4	31.6	4	4.3	16
七月 July	16.0	16.4	21.0	24.1	21.7	17.6	19.5	25.7	14.7	11.1	32.6	30	7.8	2
八月 Aug.	16.0	16.1	22.3	26.0	22.7	17.9	20.2	27.6	14.7	12.9	34.6	7	6.6	11
九月 Sept.	11.3	10.9	17.1	19.9	15.9	12.4	14.6	21.7	9.8	11.8	27.3	7	5.5	21,24
十月 Oct.	3.8	3.2	7.7	10.3	7.0	4.9	6.2	11.9	2.1	9.8	17.0	6	97.2	20
十一月 Nov.	99.6	99.1	2.8	4.2	1.5	0.3	1.3	6.1	96.7	9.4	17.4	3	92.1	23
十二月 Dec.	91.3	90.9	94.0	96.1	92.8	91.5	92.8	97.5	88.1	9.4	4.1	29	76.3	27
全年 Annual	1.7	1.5	6.8	9.4	6.2	3.2	4.8	11.1	99.2	11.9	34.6	7 VIII	60.4	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	93	91	84	76	89	92	87
二月 Feb.	92	94	82	70	82	86	84
三月 Mar.	87	88	69	63	75	84	78
四月 April	83	85	55	52	62	75	69
五月 May	86	86	64	56	64	79	73
六月 June	92	86	61	50	59	81	71
七月 July	92	90	74	64	73	89	80
八月 Aug.	95	94	70	58	73	90	80
九月 Sept.	97	98	75	64	81	94	85
十月 Oct.	93	94	80	68	84	91	85
十一月 Nov.	84	87	72	68	79	84	79
十二月 Dec.	92	91	80	74	87	89	86
全年 Annual	91	90	72	63	76	86	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10–2	2–6	6–10	午後 P. M. 10–2	2–6	6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	10.7	4.8	8.8	7.8	4.3	8.3	44.7	9.0	19	4.8	19
二月 Feb.	25.6	23.4	20.6	13.5	7.7	14.5	105.3	23.4	21	12.9	21
三月 Mar.	12.9	20.0	8.2	9.7	7.4	9.0	67.2	9.4	16	4.9	25
四月 April	10.1	5.8	5.3	9.8	10.7	3.9	45.6	9.9	11	7.6	11
五月 May	22.2	20.6	21.9	17.7	25.7	27.4	135.5	50.7	8	14.9	8
六月 June	13.7	8.5	5.4	7.1	12.0	12.9	59.6	20.6	14	11.8	14
七月 July	17.1	21.9	14.6	17.1	24.9	26.0	121.6	18.9	18	13.7	8
八月 Aug.	16.8	0.9	3.8	6.8	15.5	33.3	77.1	32.9	9	28.1	9
九月 Sept.	9.2	25.8	42.7	20.6	22.5	18.2	139.0	41.7	1	22.4	1
十月 Oct.	18.4	24.5	21.0	20.7	32.4	31.4	151.4	21.8	6	9.3	15
十一月 Nov.	12.3	31.0	24.1	28.2	19.6	16.5	131.7	19.2	7	12.0	4
十二月 Dec.	12.7	6.6	7.2	9.7	8.8	9.3	54.3	7.7	2	3.6	25
全年 Annual	181.7	193.8	183.6	171.7	191.5	210.7	1133.0	50.7	8 V	28.1	9 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	7.5	7.8	6.7	7.7	7.3	7.4	7.4
二月 Feb.	9.2	9.6	9.4	9.0	8.7	8.7	9.1
三月 Mar.	8.5	7.8	6.9	7.9	6.6	7.0	7.4
四月 April	8.3	8.1	7.7	7.2	8.7	7.5	7.9
五月 May	7.8	7.8	7.2	8.0	7.8	6.7	7.5
六月 June	7.2	7.5	7.3	7.1	7.5	5.9	7.1
七月 July	9.3	9.7	8.0	8.0	8.0	7.8	8.5
八月 Aug.	9.0	9.7	7.5	6.2	6.6	6.1	7.5
九月 Sept.	8.9	9.1	8.6	7.9	8.3	6.8	8.3
十月 Oct.	8.2	9.2	9.4	8.7	7.7	6.8	8.3
十一月 Nov.	7.9	8.5	8.6	9.2	8.0	8.0	8.4
十二月 Dec.	9.1	9.4	8.9	8.9	7.2	8.4	8.6
全年 Annual	8.4	8.7	8.0	8.0	7.7	7.3	8.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	114.5	40
二月 Feb.	65.4	22
三月 Mar.	133.2	44
四月 April	168.5	42
五月 May	161.1	36
六月 June	229.6	50
七月 July	151.2	32
八月 Aug.	192.2	45
九月 Sept.	136.8	37
十月 Oct.	81.9	24
十一月 Nov.	66.0	23
十二月 Dec.	41.2	15
全年 Annual	1571.5	35

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+10.5

上川
KAMIKAWA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.4	1.8	2.3	2.7	2.1	1.8	11.1	N	29	2.2
二月 Feb.	2.4	1.9	3.3	4.1	3.9	3.2	16.6	SSW	21	3.2
三月 Mar.	2.7	2.1	4.4	4.9	3.4	2.9	19.2	WSW	25	3.3
四月 April	2.4	2.3	5.2	5.9	3.4	2.8	16.8	S	7	3.6
五月 May	2.7	2.4	3.7	5.1	4.7	3.4	13.7	S	26	3.5
六月 June	1.2	1.5	3.2	5.0	4.3	2.3	11.6	NNW	30	2.8
七月 July	1.2	1.1	2.1	3.3	2.7	1.3	10.3	NNW	1	2.0
八月 Aug.	0.8	0.9	2.0	3.0	2.6	1.2	13.7	ENE	10	1.7
九月 Sept.	0.7	1.0	2.2	3.6	1.6	1.3	9.4	ENE	28	1.7
十月 Oct.	1.5	1.3	2.5	3.6	2.4	1.7	12.1	SW	25	2.1
十一月 Nov.	2.8	2.6	3.9	5.0	3.1	2.9	15.9	SW	24	3.5
十二月 Dec.	1.7	1.7	2.6	2.8	2.3	1.8	11.7	SW	1	2.2
全年 Annual	1.9	1.7	3.1	4.1	3.0	2.2	19.2	WSW	25 III	2.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	4	1	0	5
三月 Mar.	3	1	0	4
四月 April	4	1	0	5
五月 May	4	0	0	4
六月 June	3	0	0	3
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	2	0	0	2
十一月 Nov.	4	1	0	5
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	28	4	0	32

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 86° W	97
五月 May	S 58° W	80
六月 June	W	100
七月 July	N 78° W	89
八月 Aug.	N 80° W	94
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	W	94

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	9	7	8	13	10	8	7	7	6	4	11	13	9	7	10	14	43
二月 Feb.	9	3	6	4	4	5	8	8	23	8	14	8	16	11	10	10	21
三月 Mar.	4	2	3	7	10	10	9	7	17	6	17	18	34	8	11	6	17
四月 April	6	3	4	6	6	2	8	13	16	18	13	4	27	11	12	8	18
五月 May	28	2	8	2	3	2	21	4	14	7	7	5	13	19	16	26	9
六月 June	11	5	2	4	2	1	8	4	18	4	4	16	27	16	11	17	30
七月 July	9	2	1	4	4	2	9	5	12	2	9	15	25	19	16	10	42
八月 Aug.	16	3	6	8	9	4	4	5	5	1	3	3	23	11	8	33	44
九月 Sept.	12	3	6	6	5	3	4	3	10	7	4	4	21	11	12	11	58
十月 Oct.	6	3	4	8	4	5	10	10	17	8	14	6	16	17	7	16	35
十一月 Nov.	3	2	1	1	4	0	4	9	34	10	29	18	17	7	12	8	21
十二月 Dec.	4	12	1	3	10	3	2	6	12	23	23	16	15	3	2	3	48
全年 Annual	117	47	50	66	71	45	94	81	184	98	148	131	243	140	127	162	386

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 18° W	7
二月 Feb.	S 57° W	22
三月 Mar.	S 55° W	29
四月 April	S 57° W	30
五月 May	N 47° W	25
六月 June	N 82° W	33
七月 July	N 87° W	32
八月 Aug.	N 29° W	30
九月 Sept.	N 61° W	19
十月 Oct.	S 65° W	18
十一月 Nov.	S 48° W	47
十二月 Dec.	S 41° W	29
全年 Annual	S 81° W	21

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	18	24	1	0	0	2	3	18	4	1	26	31	31	30	0	0	0	0
二月 Feb.	25	27	3	0	0	2	0	26	2	5	19	28	28	21	0	0	0	0
三月 Mar.	23	27	3	0	0	3	1	16	1	4	24	31	30	13	0	0	0	0
四月 April	14	5	3	1	2	3	2	20	2	5	15	14	4	0	0	0	0	0
五月 May	19	1	0	0	2	0	1	18	7	4	2	1	0	0	0	0	3	0
六月 June	10	0	0	1	1	1	3	15	2	3	0	0	0	0	0	0	15	0
七月 July	18	0	0	0	1	0	0	20	6	1	0	0	0	0	0	0	21	0
八月 Aug.	9	0	0	0	0	9	0	15	3	1	0	0	0	0	0	0	23	0
九月 Sept.	17	0	0	1	1	10	0	20	4	0	0	0	0	0	0	0	7	1
十月 Oct.	24	6	4	3	3	8	0	19	3	2	10	8	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	24	19	12	0	0	8	0	23	3	5	17	29	9	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	19	26	3	0	0	8	0	23	9	1	20	31	30	25	0	0	0	0
全年 Annual	220	135	29	6	10	49	10	233	46	32	133	173	132	91	0	3	69	1

十勝
TOKACHI.

十勝

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.4	760.5	760.9	759.2	760.2	760.6	**760.3**	**773.5**	12,13	744.9	26
二月 Feb.	753.8	754.0	753.8	752.6	753.5	754.0	**753.6**	766.4	19	**734.9**	21
三月 Mar.	759.5	760.0	759.7	758.3	758.8	759.6	759.3	767.8	31	739.8	25
四月 April	758.0	758.4	758.0	756.8	757.2	757.8	757.7	768.9	3	741.1	21
五月 May	756.0	756.3	756.2	755.2	755.7	756.5	756.0	764.5	11	742.3	18
六月 June	754.8	755.2	754.7	753.6	754.0	754.9	754.5	763.0	1	739.9	10
七月 July	755.7	756.1	755.8	755.0	755.5	756.0	755.7	762.8	5	745.0	18
八月 Aug.	755.6	756.0	755.8	754.6	754.9	755.6	755.4	759.6	11	747.5	9
九月 Sept.	756.3	756.8	756.7	755.5	756.2	756.9	756.4	765.1	14,15	744.9	28
十月 Oct.	757.5	758.0	757.9	756.6	757.1	757.7	757.5	766.8	10	747.2	22
十一月 Nov.	757.4	757.3	757.4	756.0	756.5	756.8	756.9	**773.5**	23	736.8	25
十二月 Dec.	756.5	757.0	757.5	756.4	757.2	757.5	757.0	769.5	27	742.2	1
全年 Annual	756.8	757.1	757.0	755.8	756.4	757.0	756.7	773.5	12,13 I 23 XI	734.9	21 II

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.1	1.0	1.5	1.7	1.5	1.3	**1.4**
二月 Feb.	1.3	1.2	1.9	2.2	2.1	1.6	1.7
三月 Mar.	2.0	1.8	2.5	2.6	2.6	2.3	2.3
四月 April	4.5	4.7	5.2	5.2	5.4	4.9	5.0
五月 May	6.3	6.3	7.0	7.4	7.2	6.6	6.8
六月 June	8.8	9.1	10.2	10.5	10.2	9.2	9.7
七月 July	11.7	12.3	13.2	14.1	13.7	12.5	12.9
八月 Aug.	13.3	13.5	14.6	15.4	14.8	13.8	**14.2**
九月 Sept.	10.1	9.9	10.9	11.3	11.3	10.6	10.7
十月 Oct.	5.5	5.3	6.3	6.0	6.3	5.8	5.8
十一月 Nov.	3.3	3.1	3.6	3.9	3.7	3.5	3.5
十二月 Dec.	1.9	1.7	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1
全年 Annual	5.8	5.8	6.6	6.9	6.7	6.2	6.3

氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	81.4	80.6	88.2	93.7	88.6	84.8	**86.2**	95.3	**77.6**	17.6	4.4	4	**66.2**	12
二月 Feb.	83.8	83.2	92.3	97.1	92.5	88.1	89.5	98.6	80.5	**18.1**	6.1	2	69.9	7
三月 Mar.	89.4	87.4	97.2	0.5	97.1	92.3	94.0	2.4	84.4	17.9	9.7	29	71.6	15
四月 April	0.4	0.7	8.3	10.6	6.5	2.9	4.9	12.4	98.5	14.0	26.3	26	83.0	1
五月 May	6.0	6.4	11.9	14.4	11.3	8.1	9.7	15.9	4.5	11.4	27.9	30	95.8	1
六月 June	10.3	12.0	17.0	19.9	15.9	12.0	14.5	21.4	9.3	12.1	28.5	12	4.4	17
七月 July	14.8	15.6	20.7	23.0	19.5	16.5	18.4	23.9	13.7	10.2	**33.0**	16	5.9	1
八月 Aug.	16.0	16.4	20.9	24.2	19.7	17.0	**19.1**	**24.9**	15.2	9.7	32.6	8	2.7	11
九月 Sept.	11.8	11.5	17.9	19.6	15.9	13.3	15.0	20.6	9.8	10.8	26.6	2	1.0	23
十月 Oct.	3.1	2.7	10.5	12.2	7.8	5.3	6.9	13.6	0.9	12.6	19.7	12	93.6	29
十一月 Nov.	98.0	96.8	3.7	5.9	1.5	99.0	0.8	7.4	94.3	13.2	16.6	1	87.4	23
十二月 Dec.	89.9	89.2	96.4	99.5	95.5	92.7	93.9	0.3	87.4	12.9	5.1	29	79.1	27
全年 Annual	0.4	0.2	7.1	10.1	6.0	2.7	4.4	11.4	98.0	13.4	33.0	16 VII	66.2	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	88	86	76	59	78	84	79
二月 Feb.	87	88	73	57	77	81	77
三月 Mar.	89	89	69	55	68	83	75
四月 April	91	94	64	55	74	85	77
五月 May	89	88	70	64	73	83	78
六月 June	93	88	71	62	77	88	80
七月 July	91	92	73	68	80	88	82
八月 Aug.	96	95	79	68	85	94	86
九月 Sept.	95	95	72	67	83	91	84
十月 Oct.	91	91	66	56	78	85	78
十一月 Nov.	81	84	59	55	71	89	**71**
十二月 Dec.	87	83	65	49	67	80	72
全年 Annual	90	89	70	60	76	85	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	2.1	1.5	7.2	7.5	1.2	0.4	19.9	11.1	26	5.9	26
二月 Feb.	11.6	4.8	4.7	2.0	4.7	4.0	31.8	13.7	20	11.2	20
三月 Mar.	10.6	11.3	11.5	2.9	11.9	16.9	65.1	27.3	6	16.1	6
四月 April	10.1	11.5	19.1	36.8	46.9	36.2	160.6	**97.0**	7	**28.5**	7
五月 May	39.3	46.1	39.6	24.9	25.4	42.4	**217.7**	54.2	8	15.0	8
六月 June	19.2	12.1	11.7	18.9	24.8	19.6	106.3	57.3	14	23.8	14
七月 July	7.9	5.4	10.7	11.9	4.8	2.9	43.6	13.5	3	6.9	26
八月 Aug.	20.3	6.9	7.7	13.8	18.9	5.2	72.8	24.5	19	10.0	19
九月 Sept.	30.8	10.7	12.6	24.8	21.3	31.9	132.1	33.1	9	18.3	9
十月 Oct.	27.9	9.3	12.0	33.5	29.6	18.8	131.1	31.2	6	25.0	6
十一月 Nov.	11.0	23.4	5.2	9.1	13.3	5.8	67.8	33.4	25	21.7	25
十二月 Dec.	5.6	5.5	1.9	1.3	1.8	1.4	17.5	5.4	22	4.4	22
全年 Annual	196.4	148.5	143.9	187.4	204.6	185.5	1066.3	97.0	7 IV	28.5	7 IV

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M 2	午前 A. M 6	午前 A. M 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.7	3.3	3.4	2.4	2.7	3.2	**3.0**
二月 Feb.	3.2	4.7	5.0	5.4	3.6	1.9	4.0
三月 Mar.	4.6	4.4	3.9	5.2	4.2	3.3	4.3
四月 April	7.2	7.8	6.9	6.9	7.5	6.0	7.0
五月 May	7.6	8.1	7.4	7.5	7.8	7.6	7.7
六月 June	7.5	8.2	6.9	5.8	7.2	7.3	7.2
七月 July	8.6	8.4	8.2	8.5	8.3	8.5	8.4
八月 Aug.	9.3	9.8	8.2	6.6	8.0	8.8	**8.5**
九月 Sept.	7.1	7.9	6.8	8.0	7.5	7.4	7.4
十月 Oct.	4.2	6.1	6.4	6.9	6.4	4.7	5.8
十一月 Nov.	3.5	4.1	4.5	5.2	3.3	2.7	3.9
十二月 Dec.	2.5	2.7	4.7	4.2	3.8	3.4	3.5
全年 Annual	5.8	6.3	6.0	6.1	5.9	5.4	5.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	69年 %
207.5	71
194.3	66
258.8	70
203.9	51
159.1	35
202.8	44
162.5	35
165.1	38
140.0	38
174.3	51
181.6	63
186.5	67
2236.7	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.7

十勝
TOKACHI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	2.3	2.7	3.6	5.9	3.5	2.4	19.1	W	30	3.4
二月 Feb.	2.1	2.2	4.4	6.1	4.4	3.6	23.1	W	21	3.8
三月 Mar.	2.2	2.4	3.3	5.6	4.3	3.7	25.0	WNW	3	3.5
四月 April	1.5	1.4	3.3	6.0	3.7	2.5	18.7	WNW	21	3.1
五月 May	1.7	1.7	3.3	4.9	4.9	2.8	17.9	WNW	18	3.4
六月 June	1.2	1.8	2.9	5.5	4.5	2.0	15.8	WNW	11	3.1
七月 July	1.3	0.8	2.4	3.3	3.1	1.6	13.0	WNW	19	2.0
八月 Aug.	0.4	0.6	1.3	2.7	3.4	1.6	8.7	E	7	1.6
九月 Sept.	0.9	1.1	3.1	3.1	2.3	1.2	13.3	WNW	21	2.1
十月 Oct.	1.4	1.6	2.9	4.9	2.2	2.6	18.5	W	25	2.8
十一月 Nov.	3.3	2.7	5.2	5.7	4.1	3.2	19.6	WNW	10	4.1
十二月 Dec.	2.2	2.9	4.5	5.6	3.5	2.6	14.2	NW	12	3.6
全年 Annual	1.7	1.8	3.3	4.9	3.7	2.5	25.0	WNW	3 III	3.0

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	4	0	10
二月 Feb.	5	6	0	11
三月 Mar.	6	3	0	9
四月 April	5	2	0	7
五月 May	6	1	0	7
六月 June	4	1	0	5
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	2	0	0	2
十月 Oct.	5	2	0	7
十一月 Nov.	9	4	0	13
十二月 Dec.	12	0	0	12
全年 Annual	61	23	0	84

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 45° W	50
二月 Feb.	S 45° E	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 75° W	93
五月 May	W	100
六月 June	N 45° W	50
七月 July	N 58° W	80
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	N 51° W	96
十月 Oct.	N 35° W	60
十一月 Nov.	N 45° W	70
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 63° W	69

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	6	0	0	0	0	3	4	1	13	16	12	4	61	24	22	6	14
二月 Feb.	8	1	0	3	2	2	6	4	3	2	21	9	46	12	13	4	32
三月 Mar.	3	3	1	1	8	6	2	4	10	14	12	11	45	29	17	4	16
四月 April	4	9	13	17	8	22	17	6	2	6	3	6	17	11	17	7	15
五月 May	8	3	10	17	60	6	22	1	4	2	9	1	12	11	2	4	14
六月 June	2	4	6	23	47	20	12	3	4	0	1	3	4	3	11	1	36
七月 July	0	6	11	10	46	25	18	0	3	2	1	0	4	3	11	2	44
八月 Aug.	2	0	10	21	37	26	24	11	2	0	0	0	0	0	4	0	49
九月 Sept.	9	2	3	5	7	13	28	5	5	5	7	2	5	16	20	8	40
十月 Oct.	14	0	6	1	9	4	15	5	2	1	3	1	26	33	34	1	31
十一月 Nov.	20	4	2	0	4	1	9	9	0	0	10	7	24	28	49	4	9
十二月 Dec.	3	1	0	6	7	0	4	10	2	14	12	19	20	38	40	3	7
全年 Annual	79	33	62	104	235	128	161	59	50	62	91	63	26 4	208	240	44	307

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 87° W	61
二月 Feb.	S 87° W	47
三月 Mar.	S 84° W	49
四月 April	N 56° E	13
五月 May	N 88° E	39
六月 June	N 87° E	47
七月 July	E	44
八月 Aug.	S 79° E	58
九月 Sept.	S 49° E	2
十月 Oct.	N 58° W	34
十一月 Nov.	N 59° W	53
十二月 Dec.	N 85° W	52
全年 Annual	N 64° W	7

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°
一月 Jan.	7	9	0	0	0	0	14	4	3	10	25	31	31	29	0	0	0
二月 Feb.	10	12	0	0	0	0	10	5	1	11	20	28	28	19	0	0	0
三月 Mar.	10	14	2	0	0	0	8	5	2	9	26	31	30	5	0	0	0
四月 April	13	5	1	0	2	0	3	16	5	7	14	15	5	0	0	0	1
五月 May	21	0	0	0	2	0	1	18	13	7	1	1	0	0	0	0	2
六月 June	13	0	0	0	1	0	2	15	7	5	0	0	0	0	0	0	5
七月 July	14	0	0	0	0	0	1	20	6	1	0	0	0	0	0	2	11
八月 Aug.	19	0	0	0	0	0	0	20	6	0	0	0	0	0	0	1	18
九月 Sept.	15	0	0	0	2	0	1	16	6	2	1	0	0	0	0	0	3
十月 Oct.	15	2	0	0	4	0	4	8	4	7	16	15	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	10	7	2	0	1	0	6	4	4	13	23	30	10	1	0	0	0
十二月 Dec.	7	9	0	0	0	0	11	3	2	12	24	31	30	14	0	0	0
全年 Annual	154	58	5	0	12	0	61	134	59	84	150	182	135	68	0	3	40

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	1
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	2
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	1
全年 Annual	4

襟裳
ERIMO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.3	756.2	756.9	755.4	756.4	756.8	756.3	768.2	12	735.8	26
二月 Feb.	750.9	750.8	750.8	749.6	750.4	750.8	750.6	762.8	19	734.0	21
三月 Mar.	756.3	756.5	756.7	755.7	756.4	756.8	756.4	765.1	20	739.4	25
四月 April	755.2	755.2	755.6	754.6	754.6	755.1	755.1	765.5	3	737.0	7
五月 May	752.5	752.7	752.8	752.5	752.7	753.0	752.7	759.2	13	738.4	17
六月 June	751.3	751.6	751.9	751.2	751.1	751.5	751.4	758.4	2	732.2	14
七月 July	753.0	753.4	753.3	753.0	753.0	753.4	753.2	758.7	16	744.8	26
八月 Aug.	752.6	752.4	752.6	752.2	752.1	752.5	752.4	756.6	1	746.3	9
九月 Sept.	753.3	753.3	753.5	753.2	754.0	753.7	753.4	762.4	15	741.6	28
十月 Oct.	754.4	754.8	754.8	754.0	754.3	754.6	754.5	763.8	31	743.9	22
十一月 Nov.	754.2	754.1	754.7	753.5	753.9	753.9	754.0	769.0	23	738.4	25
十二月 Dec.	753.3	753.3	754.1	753.4	754.0	754.0	753.7	767.5	27	740.8	1
全年 Annual	753.6	753.7	754.0	753.2	753.5	753.8	753.6	769.0	23 XI	732.2	14 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.2	2.2	2.3	2.5	2.4	2.2	2.3
二月 Feb.	2.5	2.6	2.7	2.9	2.7	2.7	2.7
三月 Mar.	3.2	3.0	3.3	3.5	3.2	3.2	3.2
四月 April	5.1	5.1	5.6	5.7	5.4	5.3	5.4
五月 May	6.3	6.3	6.8	6.9	6.6	6.5	6.6
六月 June	8.8	8.8	9.4	9.3	9.1	9.2	9.1
七月 July	11.3	11.3	12.0	12.3	11.8	11.8	11.7
八月 Aug.	14.9	14.8	15.9	16.6	15.6	14.9	15.5
九月 Sept.	12.5	12.4	13.1	13.2	12.8	12.5	12.8
十月 Oct.	8.2	8.1	8.6	8.5	8.3	8.2	8.3
十一月 Nov.	5.8	5.5	5.6	5.7	5.6	5.6	5.6
十二月 Dec.	3.7	3.5	3.6	3.7	3.7	3.6	3.6
全年 Annual	7.0	7.0	7.4	7.6	7.3	7.1	7.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	94.3	94.0	94.7	96.3	95.4	94.7	94.9	97.4	92.8	4.6	3.6	4	88.5	12
二月 Feb.	95.6	95.7	96.4	97.1	96.4	96.1	96.2	98.4	94.6	3.8	2.3	19	89.5	7
三月 Mar.	97.7	97.3	98.4	99.4	98.6	98.1	98.3	0.5	96.2	4.3	5.0	5	91.5	15
四月 April	2.9	2.8	4.2	4.8	4.1	3.3	3.7	6.3	1.1	5.2	12.1	26	96.6	1
五月 May	5.8	5.8	7.0	7.8	7.0	6.6	6.7	8.9	4.2	4.7	14.6	29	2.0	13
六月 June	10.2	10.1	11.4	11.7	11.2	11.0	10.9	13.4	8.4	5.1	17.0	23	5.6	16
七月 July	13.8	13.8	14.7	15.5	14.6	14.4	14.5	16.8	11.9	4.9	21.5	31	9.0	3
八月 Aug.	17.7	17.7	18.9	19.9	18.8	18.0	18.5	20.6	16.2	4.4	25.5	4	12.1	11
九月 Sept.	16.3	16.0	17.5	18.3	17.2	16.4	16.9	19.4	14.6	4.7	23.0	7	11.1	22
十月 Oct.	10.2	10.2	11.6	12.1	11.3	10.7	11.0	13.4	8.3	5.0	17.9	13	3.1	28,30
十一月 Nov.	5.6	5.2	6.0	6.5	5.7	5.4	5.7	8.6	2.3	6.3	14.5	3,4	97.5	6
十二月 Dec.	98.8	98.7	99.3	0.2	99.6	99.3	99.3	1.5	96.8	4.7	6.7	23	92.0	9
全年 Annual	5.7	5.6	6.7	7.5	6.7	6.2	6.4	8.8	4.0	4.8	25.5	4 VIII	88.5	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	72	73	74	73	73	70	73
二月 Feb.	75	76	76	76	76	77	76
三月 Mar.	80	79	80	79	78	78	79
四月 April	88	90	89	88	87	90	89
五月 May	91	91	91	88	88	89	90
六月 June	95	94	92	90	91	94	93
七月 July	95	96	96	93	94	95	95
八月 Aug.	95	94	93	90	91	94	93
九月 Sept.	90	91	87	84	88	90	88
十月 Oct.	80	82	79	75	80	81	79
十一月 Nov.	81	80	79	77	79	80	79
十二月 Dec.	86	82	81	80	83	83	82
全年 Annual	86	86	85	83	84	85	85

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	3.4	6.8	5.6	1.1	0.9	1.1	18.9	8.7	19	4.9	19
二月 Feb.	9.2	9.3	5.2	2.9	4.9	7.6	39.1	16.2	20	8.5	20
三月 Mar.	4.5	5.7	6.2	0.8	4.8	6.0	28.0	7.4	6	4.3	6
四月 April	5.0	14.8	5.6	23.3	35.1	6.0	89.8	35.1	20	18.0	20
五月 May	33.3	20.4	18.8	12.8	31.5	35.7	152.5	41.2	26	27.0	26
六月 June	11.2	4.7	2.4	5.8	11.6	14.7	50.4	18.9	14	9.9	14
七月 July	2.5	6.2	3.7	4.5	13.4	3.6	33.9	14.0	14	13.0	14
八月 Aug.	5.8	9.2	22.9	16.4	13.3	12.8	80.4	28.5	28	11.0	28
九月 Sept.	46.8	6.0	14.3	13.4	14.2	65.2	159.9	43.5	11	39.0	11
十月 Oct.	23.0	35.1	7.2	26.1	21.0	10.0	122.4	29.4	6	17.0	6
十一月 Nov.	13.7	20.3	0.9	8.9	7.9	4.2	55.9	18.5	25	10.0	25
十二月 Dec.	6.8	9.5	2.1	1.8	3.8	8.6	32.6	6.9	21	5.6	21
全年 Annual	165.2	148.0	94.9	117.8	162.4	175.5	863.8	43.5	11 IX	39.0	11 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.0	5.1	5.3	5.4	4.9	4.6	4.9
二月 Feb.	6.1	7.4	6.6	6.6	7.1	5.0	6.5
三月 Mar.	5.7	6.7	6.1	6.0	5.8	4.7	5.8
四月 April	7.4	7.8	7.6	6.4	7.3	6.8	7.2
五月 May	7.6	8.3	8.0	7.8	8.5	7.8	8.0
六月 June	8.2	8.3	8.5	7.9	8.6	7.8	8.2
七月 July	9.3	9.7	8.7	7.8	8.7	8.0	8.7
八月 Aug.	8.9	9.2	9.5	8.2	8.5	8.5	8.8
九月 Sept.	8.1	7.5	7.6	7.4	7.7	7.9	7.7
十月 Oct.	4.6	6.0	6.3	6.0	5.5	4.7	5.5
十一月 Nov.	6.2	5.9	5.8	6.0	7.0	5.8	6.1
十二月 Dec.	4.9	5.8	5.5	6.1	6.3	5.1	5.6
全年 Annual	6.8	7.3	7.1	6.8	7.1	6.4	6.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.2
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 5.9

襟裳
ERIMO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.										
二月 Feb.										
三月 Mar.										
四月 April										
五月 May										
六月 June										
七月 July										
八月 Aug.										
九月 Sept.										
十月 Oct.										
十一月 Nov.										
十二月 Dec.										
全年 Annual										

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	18	1	0	19
二月 Feb.	12	6	0	18
三月 Mar.	15	4	0	19
四月 April	13	0	0	13
五月 May	15	3	0	18
六月 June	14	1	0	15
七月 July	6	1	0	7
八月 Aug.	9	0	0	9
九月 Sept.	9	0	0	9
十月 Oct.	16	6	0	22
十一月 Nov.	13	10	0	23
十二月 Dec.	17	1	0	18
全年 Annual	157	33	0	190

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 83° W	96
二月 Feb.	N 79° W	94
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 79° W	94
五月 May	N 79° W	94
六月 June	W	100
七月 July	S 77° W	95
八月 Aug.	W	13
九月 Sept.	W	67
十月 Oct.	N 65° W	92
十一月 Nov.	N 78° W	94
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 83° W	85

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	0	0	69	2	7	0	0	0	3	0	1	1	43	4	55	1	0
二月 Feb.	0	0	35	0	1	0	0	0	1	0	6	3	70	4	47	1	0
三月 Mar.	0	0	45	1	6	0	4	0	1	0	17	2	37	3	70	0	0
四月 April	0	1	48	0	14	0	4	0	5	0	36	2	65	0	5	0	0
五月 May	0	0	83	2	11	0	4	0	2	0	15	1	50	0	18	0	0
六月 June	0	0	84	0	8	0	4	0	2	0	19	0	54	0	9	0	0
七月 July	3	0	56	0	14	1	7	1	1	0	20	1	74	0	8	0	0
八月 Aug.	1	0	76	3	10	0	24	0	15	0	30	1	21	0	5	0	0
九月 Sept.	0	0	58	2	9	0	8	0	5	0	35	0	39	0	24	0	0
十月 Oct.	2	0	32	1	4	0	6	0	3	0	15	0	78	0	45	0	0
十一月 Nov.	0	0	18	0	5	0	7	0	2	0	25	0	102	0	21	0	0
十二月 Dec.	0	0	36	0	10	0	0	0	3	0	4	0	116	0	17	0	0
全年 Annual	6	1	640	11	99	1	68	1	43	0	223	11	749	11	324	2	0

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 19° W	49
二月 Feb.	N 59° W	62
三月 Mar.	N 43° W	49
四月 April	N 84° W	25
五月 May	N	31
六月 June	N 4° W	26
七月 July	N 52° W	24
八月 Aug.	N 81° E	20
九月 Sept.	N 45° W	18
十月 Oct.	N 66° W	52
十一月 Nov.	N 89° W	62
十二月 Dec.	N 72° W	54
全年 Annual	N 51° W	32

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲	回數 No. of obs.
一月 Jan.	8	11	0	0	0	0	4	4	...	19	1	30	29	25	0	0	0	0	
二月 Feb.	16	18	3	0	0	0	0	10	...	18	0	28	28	19	0	0	0	0	
三月 Mar.	14	18	0	0	0	1	1	6	...	19	1	31	27	14	0	0	0	2	
四月 April	11	2	0	0	0	15	1	14	...	13	1	7	1	0	0	0	0	1	
五月 May	17	0	0	0	0	7	1	20	...	18	0	0	0	0	0	0	0	0	
六月 June	9	0	0	0	0	18	0	20	...	15	0	0	0	0	0	0	0	0	
七月 July	9	0	0	0	0	24	0	22	...	7	0	0	0	0	0	0	0	0	
八月 Aug.	9	0	0	0	0	15	0	23	...	9	0	0	0	0	0	0	2	1	
九月 Sept.	17	0	0	0	4	3	0	16	...	9	0	0	0	0	0	0	0	2	
十月 Oct.	14	0	0	1	2	0	2	5	...	22	0	0	0	0	0	0	0	0	
十一月 Nov.	18	12	5	0	0	0	1	8	...	23	1	8	0	0	0	0	0	1	
十二月 Dec.	12	12	1	0	1	0	4	6	...	18	2	29	20	7	0	0	0	0	
全年 Annual	154	73	9	1	7	83	14	154	...	190	6	133	105	65	0	0	2	7	

釧路
KUSHIRO.

釧路

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	759.7	759.9	760.2	759.0	759.8	760.0	**759.8**	**772.8**	12	742.5	26
二月 Feb.	753.6	753.6	753.6	752.2	753.4	753.7	**753.3**	766.1	18,19	**732.3**	21
三月 Mar.	759.3	759.7	759.2	757.9	759.0	759.7	759.1	767.9	31	740.0	25
四月 April	758.4	758.4	758.2	757.3	757.7	758.4	758 1	769.0	3	741.0	21
五月 May	756.2	756.5	756.3	755.6	756.3	756.9	756.3	764.5	11	742.2	18
六月 June	755.0	755.3	754.9	754.1	754.5	755.3	754.8	763.8	1	739.4	10
七月 July	755.6	755.9	755.9	755.2	755.7	756.2	755.7	763.2	10	745.7	26
八月 Aug.	755.5	755.8	755.7	754.9	755.3	755.7	755.5	759.4	18	749.6	9
九月 Sept.	756.1	756.4	756.2	755.2	756.1	756.7	756.1	765.1	14	742.7	28
十月 Oct.	757.2	757.7	757.5	756.4	757.0	757.3	757.2	766.5	10,31	747.3	22
十一月 Nov.	757.6	757.4	757.3	756.0	756.7	756.9	757.0	772.6	23	734.7	25
十二月 Dec.	756.3	756.7	757.2	756.4	757.1	757.3	756.8	769.6	27	742.0	1,14
全年 Annual	756.7	756.9	756.9	755.8	756.5	757.0	756.6	772,8	12 I	732,3	21 II

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.2	1.1	1.4	1.8	1.6	1.3	**1.4**
二月 Feb.	1.4	1.3	1.9	2.2	2.1	1.7	1.8
三月 Mar.	2.0	1.9	2.7	2.5	2.6	2.3	2.3
四月 April	4.8	4 7	5.3	5.4	5.3	5.0	5.1
五月 May	5.6	5.8	6.6	6.9	6.4	6.0	6.2
六月 June	8.4	8.8	9.9	9.9	9.5	8.7	9.2
七月 July	11.1	11.4	12.9	13.6	12.8	11.8	12.3
八月 Aug.	12.8	12.9	14.5	14.6	14.1	13.4	**13.7**
九月 Sept.	10.3	10.2	11.9	11.8	11.7	10.8	11.1
十月 Oct.	5 4	5 2	6.3	6.6	6.7	6 0	6.0
十一月 Nov.	4.1	3.7	4.2	4.5	4.7	4.2	4.2
十二月 Dec.	2 2	2.1	2 7	2.9	2.7	2.4	2.5
全年 Annual	5.8	5.8	6.7	6,9	6.7	6.1	6.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	83.1	82.6	88.1	92.8	88.6	85.1	**86.7**	94.4	**78.8**	15.6	99.4	3	69.0	12
二月 Feb.	85.4	83.9	92.1	96.7	92.5	88.4	89.8	97.8	81.4	16.4	3.4	20	**68.4**	7
三月 Mar.	89.6	87.9	98.8	0.5	96.6	92.5	94.3	1.7	85.1	**16.5**	7.7	29	72.0	15
四月 April	0.9	1.2	7.7	8.9	5.7	2.4	4.5	10.2	98.0	12.3	18.2	21	85.0	1
五月 May	4.1	4.8	10.3	11.8	8.6	5.2	7.4	13.0	2.1	10.8	25.6	30	97.4	1
六月 June	9.2	10.3	16.1	17.7	14.1	10.4	13.0	19.0	7.3	11.7	24.8	12	98.8	17
七月 July	13.6	14.3	19.0	20.2	17.3	14.6	16.5	21.9	12.3	9.6	**31.7**	16	7.6	3
八月 Aug.	15.2	15.6	20.7	22.4	18.4	16.2	**18.1**	**23.5**	13.7	9.8	30.2	8	2.0	11
九月 Sept.	12.3	12.1	18.4	19.3	15.9	13.3	15.2	20.6	10.2	10.3	25.8	2	1.6	21
十月 Oct.	3.7	2.4	10.9	12.1	7.9	5.0	7.0	13.4	0.6	12.8	20.5	12	94.3	29
十一月 Nov.	99.9	98.4	5.3	7.0	3.3	1.0	2.5	8.6	96.0	12.6	16.3	2	88.8	11
十二月 Dec.	96.9	96.2	96.9	98.8	95.1	92.4	94.2	0.6	87.3	13.3	6.3	29	76.9	28
全年 Annual	0.7	0.3	7.0	9.1	5.3	2.2	4.1	10.4	97.7	12.6	31,7	16 VII	68,4	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	79	79	73	65	78	80	76
二月 Feb.	83	84	72	59	78	83	77
三月 Mar.	84	86	64	54	74	83	**74**
四月 April	92	90	67	63	76	80	80
五月 May	91	89	72	69	77	89	81
六月 June	95	92	73	67	79	91	83
七月 July	94	92	78	76	85	93	86
八月 Aug.	96	95	79	72	89	95	88
九月 Sept.	94	94	75	71	86	93	85
十月 Oct.	87	90	63	62	82	89	79
十一月 Nov.	85	85	61	59	78	81	75
十二月 Dec.	88	87	73	65	83	86	80
全年 Annual	89	89	71	65	80	88	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–2	午前 A. M. 2–6	午前 A. M. 6–10	午後 P. M. 10–2	午後 P. M. 2–6	午後 P. M. 6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	4.0	4 1	7.2	9.1	8.7	1.4	34.5	13.2	26	5.1	26
二月 Feb.	7.6	15.4	8.2	3.8	5.8	8.0	48.8	21.9	20	11.0	20
三月 Mar.	15.2	18.4	18.7	24.8	12.1	14.6	103.8	38.4	24	16.0	24
四月 April	21.1	25.6	5.6	19.4	50.9	59.7	172.3	57.3	7	28.3	7
五月 May	52.0	43.0	23.2	28.2	26.7	19.8	197.9	64.6	8	**29.6**	27
六月 June	22.3	13.5	14.7	12.9	17.8	21.5	102.7	40.4	14	19.7	14
七月 July	5.5	3.6	9.6	23.0	11.1	4.2	57.0	17.6	16	12.4	16
八月 Aug.	18.6	14.7	1.5	2.4	11.7	12.5	61.4	11.5	10	8.1	10
九月 Sept.	36.3	46.7	38.6	30.8	43.2	40.4	**256.0**	**66.0**	28	25.2	27
十月 Oct.	7.8	25.9	21.7	21.3	44.6	24.6	147.9	51.4	1	25.2	6
十一月 Nov.	18.0	35.8	21.5	1.3	12.0	11.4	100.0	43.3	25	24.1	25
十二月 Dec.	4.9	8.6	11.5	7.7	2.8	2.6	38.1	15.1	14	7.6	21
全年 Annual	211.3	245.4	187.0	184.7	247.4	220.7	1296.4	66.0	28 IX	29.6	27 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
3.4	4.1	4.3	5.2	4.2	3.8	**4.2**
3.6	6.1	6.2	6.5	4.8	4.7	5.3
4.0	3.9	5.0	7.3	4.9	4.2	4.9
7.9	8.7	7.7	7.2	7.6	7.6	7.8
8.4	9.1	7.7	7.5	8.8	8.6	8.3
7.5	8.6	7.9	7.3	7.4	7.2	7.6
8.6	9.0	8.2	7.6	8.9	8.2	**8.4**
8.8	9.4	8.0	7.0	7.8	8.5	8.2
7.7	8.6	8.3	8.4	9.2	7.2	8.2
4.1	6.0	6.6	7.5	5.0	4.8	5.7
6.1	6.9	6.6	7.0	6.5	6.1	6.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
171.5	59
156.1	53
221.2	60
149.5	42
116.5	32
163.4	36
135.6	29
134.9	31
124.5	33
163.2	48
163.5	56
155.1	56
1902.7	43

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面へ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.0

釧路
KUSHIRO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.3	5.6	6.1	7.3	5.1	4.4	28.9	NNW	30	5.4
二月 Feb.	2.8	2.0	3.5	6.9	4.4	3.2	20.6	W	20	3.9
三月 Mar.	2.5	2.0	4.6	6.9	4.0	2.6	17.6	SW	9	3.8
四月 April	2.8	1.9	5.9	7.7	4.9	2.5	26.7	S	15	4.4
五月 May	4.1	4.1	5.8	7.2	5.7	3.8	17.1	SW	28	5.2
六月 June	2.0	2.4	4.6	6.7	4.7	2.1	14.6	N	30	3.8
七月 July	1.8	2.0	3.9	5.2	3.0	1.5	14.1	N	1	3.0
八月 Aug.	1.0	1.6	3.6	4.9	3.0	1.1	9.9	SW	5	2.5
九月 Sept.	1.2	0.9	3.9	5.2	3.4	1.7	15.2	NW	28	2.5
十月 Oct.	2.2	1.8	5.5	5.4	2.5	3.0	17.5	WSW	15	3.4
十一月 Nov.	3.3	3.8	5.7	7.6	4.8	4.2	26.2	S	4	4.9
十二月 Dec.	1.6	2.2	4.6	4.4	2.5	2.5	13.9	WNW	16	3.0
全年 Annual	2.5	2.5	4.8	6.3	3.9	2.7	28.9	NNW	30 I	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 15-19 m/sec	烈風 20-29 m/sec	颶風 ≥30 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	8	0	15
二月 Feb.	9	2	0	11
三月 Mar.	9	2	0	11
四月 April	13	2	0	15
五月 May	7	4	0	11
六月 June	9	0	0	9
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	3	1	0	4
十月 Oct.	5	1	0	6
十一月 Nov.	4	7	0	11
十二月 Dec.	6	0	0	6
全年 Annual	74	27	0	101

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	80
二月 Feb.	N 63° W	74
三月 Mar.	W	100
四月 April	N 79° W	94
五月 May	S 79° W	94
六月 June	N 81° W	96
七月 July	N 73° W	93
八月 Aug.	N 60° W	93
九月 Sept.	N 88° W	88
十月 Oct.	N 86° W	96
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	N 45° W	100
全年 Annual	N 81° W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	38	27	11	8	3	2	0	1	1	1	0	1	1	4	32	11	45
二月 Feb.	24	20	3	2	3	4	3	0	2	5	15	7	2	0	21	3	54
三月 Mar.	15	19	32	5	7	5	7	4	1	13	22	14	10	5	1	7	19
四月 April	14	7	12	14	6	7	9	1	14	19	20	24	2	2	5	2	22
五月 May	13	16	25	22	6	10	3	6	7	6	25	9	3	5	11	7	12
六月 June	12	5	19	13	3	10	3	7	5	19	39	14	3	2	4	3	19
七月 July	19	3	12	10	5	6	4	2	7	21	43	9	1	3	2	2	37
八月 Aug.	4	12	11	11	8	3	4	5	10	8	58	5	4	2	2	2	37
九月 Sept.	15	7	15	2	8	3	11	1	10	6	22	5	4	6	14	7	44
十月 Oct.	29	11	12	1	2	5	12	0	3	10	23	5	16	13	15	10	19
十一月 Nov.	21	2	3	2	5	2	10	0	6	11	33	18	8	16	20	6	17
十二月 Dec.	31	3	4	0	1	0	1	0	0	1	28	10	15	17	40	0	35
全年 Annual	235	132	159	90	57	57	67	27	66	120	328	121	69	75	167	60	360

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 1° W	56
二月 Feb.	N 23° W	25
三月 Mar.	N 3° E	16
四月 April	S 19° W	14
五月 May	N 35° E	15
六月 June	S 25° W	16
七月 July	S 34° W	19
八月 Aug.	S 26° W	23
九月 Sept.	N 51° W	8
十月 Oct.	N 50° W	27
十一月 Nov.	S 88° W	35
十二月 Dec.	N 61° W	51
全年 Annual	N 58° W	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⊙
一月 Jan.	11	16	0	0	0	2	12	6	3	15	23	31	31	31	0	0	0	1
二月 Feb.	12	20	1	0	0	0	3	8	3	11	22	28	28	18	0	0	0	0
三月 Mar.	10	15	1	0	0	0	7	7	4	11	26	31	29	9	0	0	0	1
四月 April	16	4	1	1	1	0	1	19	8	15	16	20	4	0	0	0	0	1
五月 May	18	1	1	0	0	2	0	22	13	11	10	5	0	0	0	0	1	0
六月 June	18	0	0	0	2	1	2	18	5	9	2	2	0	0	0	0	0	1
七月 July	18	0	0	0	0	4	0	21	7	2	0	0	0	0	0	0	6	1
八月 Aug.	22	0	0	0	1	8	0	22	7	0	0	0	0	0	0	0	12	0
九月 Sept.	18	0	0	1	1	8	0	19	4	4	1	0	0	0	0	0	3	2
十月 Oct.	16	1	1	1	3	3	3	7	4	6	20	15	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	13	9	3	0	2	3	6	5	3	11	19	27	8	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	16	1	0	0	0	9	9	3	6	26	31	29	13	0	0	0	1
全年 Annual	179	82	9	3	10	31	43	163	64	101	165	190	129	71	0	0	21	8

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	1
二月 Feb.	0
三月 Mar.	1
四月 April	1
五月 May	0
六月 June	1
七月 July	1
八月 Aug.	0
九月 Sept.	2
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	1
全年 Annual	8

網走
ABASHIRI.

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.0	760.2	760.5	759.6	760.3	760.4	760.2	774.3	12	746.0	26,27
二月 Feb.	753.1	753.1	753.0	752.1	753.3	753.5	753.0	766.5	18	729.9	21
三月 Mar.	758.8	758.9	758.7	757.8	758.6	759.3	758.7	768.8	31	737.3	25
四月 April	757.2	757.0	756.8	755.9	756.5	757.2	756.8	768.4	1	739.5	21
五月 May	755.7	755.5	755.5	755.1	755.3	756.2	755.6	764.6	11	742.9	27
六月 June	754.3	754.3	754.1	753.3	753.5	754.2	753.9	762.9	1	740.2	10
七月 July	755.0	755.2	755.2	754.6	754.8	755.3	755.0	761.6	4,5	744.4	26
八月 Aug.	755.2	755.4	755.3	754.6	754.7	755.2	755.1	758.8	24,25	748.8	31
九月 Sept.	755.8	755.9	755.9	755.3	755.8	756.3	755.8	764.6	14	745.2	28
十月 Oct.	756.8	757.1	757.1	756.1	756.7	757.1	756.8	766.2	10	746.1	6
十一月 Nov.	756.4	756.2	756.0	754.8	755.4	755.7	755.8	773.0	23	735.0	25,30
十二月 Dec.	755.8	755.7	756.3	755.6	756.2	756.3	755.9	768.6	27	739.3	1
全年 Annual	756.1	756.2	756.2	755.4	755.9	756.4	756.0	774.3	12 I	729.9	21 II

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.7	1.6	1.7	1.9	1.8	1.7	1.7
二月 Feb.	1.9	1.9	2.1	2.2	2.0	2.0	2.0
三月 Mar.	2.3	2.3	2.5	2.6	2.5	2.3	2.4
四月 April	4.5	4.7	5.2	5.2	5.0	4.6	4.9
五月 May	6.2	6.4	7.0	7.0	6.7	6.5	6.6
六月 June	8.8	9.4	10.5	10.8	9.7	9.1	9.7
七月 July	11.8	12.2	13.3	13.3	12.7	12.1	12.6
八月 Aug.	13.6	13.8	14.8	15.2	14.1	13.5	14.0
九月 Sept.	10.9	10.9	12.1	12.2	11.5	10.9	11.4
十月 Oct.	6.1	6.0	7.2	7.5	6.9	6.4	6.7
十一月 Nov.	4.0	3.9	4.4	4.6	4.2	4.0	4.2
十二月 Dec.	2.4	2.3	2.4	2.7	2.5	2.4	2.5
全年 Annual	6.1	6.3	6.9	7.1	6.7	6.3	6.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	88.0	88.0	90.5	91.8	89.6	88.6	89.4	93.7	85.1	8.6	3.3	4	75.0	12
二月 Feb.	89.7	89.8	92.8	94.1	91.3	90.4	91.3	96.1	86.2	9.9	5.5	20	77.9	7
三月 Mar.	92.9	92.7	97.4	97.8	95.9	93.9	95.1	99.7	90.3	9.4	6.2	28	83.3	17
四月 April	3.7	4.0	8.1	7.8	6.4	4.1	5.7	11.2	1.1	10.1	24.0	26	91.3	1
五月 May	6.1	7.2	10.7	10.1	8.9	7.3	8.4	12.9	4.3	8.6	30.8	31	0.1	6
六月 June	11.4	12.6	15.8	16.1	14.9	12.5	13.9	19.3	9.8	9.5	27.0	21	2.3	16
七月 July	15.0	15.8	18.5	18.6	17.5	16.1	16.9	20.3	13.7	6.6	28.8	31	7.6	2
八月 Aug.	16.8	17.0	20.5	20.8	19.1	17.5	18.6	22.1	15.5	6.6	31.1	2	10.5	23
九月 Sept.	14.0	13.9	18.0	18.0	16.1	14.5	15.7	19.1	12.6	6.5	23.5	2	6.8	30
十月 Oct.	6.2	5.8	9.9	10.3	7.9	6.8	7.8	11.6	4.7	6.9	18.8	25	0.2	29
十一月 Nov.	1.5	1.3	5.0	5.7	3.0	2.0	3.1	7.6	98.5	9.1	17.9	3	94.5	6,7,27
十二月 Dec.	95.2	94.7	97.5	98.6	96.5	95.7	96.4	0.3	93.0	7.3	4.8	21	87.9	13
全年 Annual	3.4	3.6	7.1	7.5	5.6	4.1	5.2	9.5	1.2	8.3	31.1	2 VIII	75.0	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	88	86	77	76	83	87	83
二月 Feb.	85	87	76	75	82	86	82
三月 Mar.	81	84	65	70	73	78	75
四月 April	75	76	65	67	69	75	71
五月 May	87	85	75	77	80	85	81
六月 June	87	86	78	78	77	84	82
七月 July	91	89	83	83	84	88	86
八月 Aug.	90	91	81	82	86	89	87
九月 Sept.	90	91	78	79	84	88	85
十月 Oct.	84	85	78	78	84	85	83
十一月 Nov.	74	74	64	65	72	71	70
十二月 Dec.	73	75	64	65	71	72	70
全年 Annual	84	84	74	75	79	82	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	8.2	4.6	4.0	5.4	8.9	8.4	39.5	6.8	29	3.1	29
二月 Feb.	6.2	5.0	3.0	3.0	6.3	4.7	28.2	6.4	18	4.1	18
三月 Mar.	6.6	3.0	4.6	3.4	5.2	5.2	27.8	6.2	13	4.0	7
四月 April	3.7	6.8	2.0	4.0	14.7	21.2	57.8	16.7	7	8.1	7
五月 May	37.6	23.9	37.0	34.5	22.1	18.9	174.0	77.6	8	20.8	8
六月 June	24.8	12.1	10.7	2.5	8.4	15.2	73.7	24.4	15	15.6	15
七月 July	6.1	6.3	16.1	14.9	20.0	12.2	75.3	19.6	26	10.0	3
八月 Aug.	17.8	8.2	7.4	6.0	7.4	24.2	71.0	20.7	9	10.7	9,10
九月 Sept.	37.8	33.0	55.1	38.4	7.8	15.5	187.6	59.3	28	16.6	28
十月 Oct.	6.8	12.1	12.8	17.2	28.2	28.6	105.7	17.4	29	9.8	1
十一月 Nov.	19.7	7.4	13.5	1.3	9.5	5.8	57.2	12.7	21	11.5	21
十二月 Dec.	8.0	6.7	8.9	4.6	9.2	10.7	48.1	20.9	14	8.2	14
全年 Annual	189.0	129.1	155.1	134.3	147.8	170.6	925.9	77.6	8 V	20.8	8 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	5.7	7.6	6.8	7.3	5.3	6.6	6.5
二月 Feb.	6.2	7.2	7.8	7.9	6.0	6.9	7.0
三月 Mar.	5.7	5.2	5.8	6.8	5.3	4.3	5.2
四月 April	7.2	8.2	7.7	7.1	6.4	5.3	7.0
五月 May	7.8	7.6	7.9	8.9	8.4	7.4	8.0
六月 June	5.6	5.6	6.1	7.2	7.1	6.0	6.2
七月 July	6.6	7.7	6.9	7.3	7.8	6.7	7.1
八月 Aug.	5.9	6.7	5.9	5.9	6.8	5.9	6.2
九月 Sept.	6.6	6.7	6.8	7.0	7.0	6.2	6.7
十月 Oct.	5.8	6.6	7.5	7.5	6.8	6.7	6.8
十一月 Nov.	5.7	6.5	6.7	7.3	5.8	6.1	6.3
十二月 Dec.	4.9	5.2	6.2	6.5	5.9	6.1	5.8
全年 Annual	6.0	6.7	6.9	7.2	6.6	6.2	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	107.0	37
二月 Feb.	104.3	36
三月 Mar.	204.5	55
四月 April	241.8	50
五月 May	152.2	33
六月 June	259.4	56
七月 July	199.6	42
八月 Aug.	217.6	50
九月 Sept.	165.8	44
十月 Oct.	130.6	38
十一月 Nov.	133.6	46
十二月 Dec.	137.6	50
全年 Annual	2010.0	45

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.6

網走
ABASHIRI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.3	5.9	6.5	6.7	5.1	5.1	23.9	N	27	6.0
二月 Feb.	5.5	5.1	5.6	6.6	4.2	4.0	21.0	WNW	18	5.0
三月 Mar.	3.5	4.2	4.5	5.2	3.5	3.1	20.8	NW	4	3.9
四月 April	4.5	5.3	6.1	6.2	5.2	3.7	25.3	SSW	15	5.1
五月 May	4.6	4.9	6.1	6.5	5.3	4.6	19.0	SSW	28	5.3
六月 June	4.2	3.5	5.0	5.2	5.1	4.1	17.7	N	15	4.5
七月 July	2.7	2.9	3.4	3.2	2.7	2.7	14.5	SW	18	3.1
八月 Aug.	3.0	2.8	3.5	3.1	2.3	2.1	13.8	SW	2	3.0
九月 Sept.	3.7	4.1	4.9	5.4	3.4	3.8	23.7	N	28	4.2
十月 Oct.	5.3	4.8	5.7	5.2	4.9	4.6	17.0	NNW	27	4.9
十一月 Nov.	5.8	5.4	6.4	6.4	6.5	5.8	17.3	SE	25	6.1
十二月 Dec.	4.8	5.4	6.0	5.6	4.6	5.0	20.2	N	15	5.5
全年 Annual	4.5	4.5	5.3	5.4	4.4	4.1	25.3	SSW	15 IV	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 1045 m/sec	烈風 1529 m/sec	颶風 ≥30 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	7	0	15
二月 Feb.	10	4	0	14
三月 Mar.	6	4	0	10
四月 April	7	6	0	13
五月 May	13	2	0	15
六月 June	7	1	0	8
七月 July	6	0	0	6
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	3	5	0	8
十月 Oct.	10	2	0	12
十一月 Nov.	14	4	0	18
十二月 Dec.	7	4	0	11
全年 Annual	93	39	0	132

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	—	—
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	S 45° W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 75° W	93

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	39	4	4	0	0	2	9	1	6	4	20	13	12	16	20	28	8
二月 Feb.	24	17	12	5	2	1	6	5	8	6	26	4	20	6	15	5	6
三月 Mar.	14	8	5	8	13	7	8	9	18	5	24	6	14	7	23	5	12
四月 April	5	11	6	4	8	11	23	5	32	28	24	4	7	2	4	1	5
五月 May	18	7	11	5	11	10	10	13	24	18	15	5	5	2	21	9	2
六月 June	14	5	5	6	14	5	19	4	55	20	8	1	3	1	10	8	2
七月 July	20	20	6	5	9	6	29	8	23	15	8	1	5	0	9	6	16
八月 Aug.	31	25	16	12	14	1	4	4	23	18	9	1	1	4	3	8	12
九月 Sept.	28	6	9	5	4	4	18	12	24	14	16	4	9	2	17	6	2
十月 Oct.	12	2	4	3	7	1	4	14	22	18	27	5	20	11	14	15	7
十一月 Nov.	8	0	4	1	8	4	8	9	35	18	12	12	16	11	26	5	3
十二月 Dec.	2	0	1	2	2	5	6	5	25	32	19	8	20	11	32	5	11
全年 Annual	215	105	83	56	92	57	144	89	295	192	208	64	132	73	194	101	86

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 50° W	46
二月 Feb.	N 54° W	25
三月 Mar.	S 71° W	12
四月 April	S 11° E	43
五月 May	S 0° E	10
六月 June	S 15° E	34
七月 July	S 60° E	18
八月 Aug.	N 44° E	21
九月 Sept.	S 26° W	9
十月 Oct.	S 61° W	33
十一月 Nov.	S 49° W	36
十二月 Dec.	S 57° W	46
全年 Annual	S 48° W	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ⁄	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	20	23	0	0	0	0	1	14	8	15	12	31	31	28	0	0	0	0
二月 Feb.	20	25	2	0	0	0	0	10	3	14	17	23	28	21	0	0	0	0
三月 Mar.	15	22	1	0	0	0	3	3	2	10	20	31	29	17	0	0	0	0
四月 April	9	4	2	0	1	0	1	13	2	13	8	11	2	1	0	0	0	0
五月 May	15	4	0	0	1	4	1	22	7	15	1	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	8	0	0	1	2	1	3	11	3	8	0	0	0	0	0	0	5	0
七月 July	11	0	0	0	0	5	3	16	5	6	0	0	0	0	0	0	5	0
八月 Aug.	10	0	0	0	2	7	5	13	5	2	0	0	0	0	0	1	8	0
九月 Sept.	15	0	0	1	1	1	0	12	3	8	0	0	0	0	0	0	0	1
十月 Oct.	22	4	4	0	1	0	1	10	4	12	2	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	16	12	8	0	1	0	2	10	1	18	16	21	5	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	13	11	4	0	0	0	3	9	3	11	21	31	29	15	0	0	0	0
全年 Annual	174	108	21	2	9	18	23	143	46	132	97	153	124	82	0	1	19	1

紗那
SHANA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	756.9	756.9	757.1	756.6	757.5	757.3	757.1	770.1	12	736.9	30
二月 Feb.	751.3	751.6	751.7	750.8	751.3	751.7	751.4	765.7	28	723.6	21
三月 Mar.	758.2	758.5	758.5	757.8	758.1	758.5	758.3	768.1	6	736.5	25
四月 April	758.9	758.8	758.6	757.9	758.4	758.9	758.6	769.0	18	740.1	21
五月 May	756.9	757.0	756.7	756.2	756.5	757.2	756.7	765.9	11	741.2	18
六月 June	755.0	755.2	755.0	754.5	754.6	755.3	754.9	763.5	1	736.6	10
七月 July	755.2	755.6	755.5	755.3	755.7	755.9	755.5	762.0	5	743.9	26
八月 Aug.	755.6	755.7	755.7	755.2	755.4	755.6	755.6	759.9	18	749.8	9,22
九月 Sept.	755.7	756.3	756.2	755.8	756.2	756.4	756.1	765 2	30	746.0	21
十月 Oct.	755.5	755.7	755.9	755.5	756.0	755.9	755.7	767.4	11	743.3	30
十一月 Nov.	755.7	755.7	755.5	754.5	754.8	755.1	755.2	770.2	23	735.1	30
十二月 Dec.	753 2	753 4	753.8	753.4	754.1	754.2	753.7	766.5	27	736.1	15
全年 Annual	755.7	755.9	755.9	755.3	755.7	756.0	755.7	770.2	2.5 XI	723.6	21 II

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2,2	2,2	2,3	2,3	2,1	2,2	2.2
二月 Feb.	1.9	1.9	2.1	2.2	2.2	2.0	2.1
三月 Mar.	2.2	2.2	2.7	2.6	2.5	2.3	2.4
四月 April	4.4	4.4	4.8	4.8	4.5	4.5	4.6
五月 May	5.4	5.8	6.2	6.0	5.8	5.5	5.8
六月 June	7.8	8.2	8.7	8.7	8.3	7.9	8.3
七月 July	8.9	9.8	10.5	10.5	9.9	9.3	9.8
八月 Aug.	10.9	11.3	11.9	11.9	11.6	11.0	11.5
九月 Sept.	9.6	9.7	10.7	10.5	9.8	9.6	10.0
十月 Oct.	6.2	6.2	6.6	6 6	6.4	6.4	6.4
十一月 Nov.	4.4	4.3	4.5	4.7	4.6	4.3	4.5
十二月 Dec.	3.1	2.9	3.0	3 0	3.1	2.9	3.0
全年 Annual	5.6	5.8	6.2	6.2	5.9	5.7	5.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	92.3	91.9	93.0	92.8	92.3	92.1	92.4	95.3	88.8	6.6	1.3	4	80.5	26
二月 Feb.	90.1	90.2	92.1	92.5	91.3	90.7	91.2	94.7	86.5	8.2	1.0	11	75.4	27
三月 Mar.	92.1	91.6	95.1	95.5	93.9	92.6	93.5	97.2	88.3	8.9	4.7	28	80.3	21
四月 April	2.4	3.1	5.3	5.5	3 2	2.9	3.8	7.9	99.5	8.4	21.3	27	88.1	2
五月 May	3.7	5.4	8.2	8.4	5.9	4.3	6.0	10.6	1.5	9.1	23.7	31	95.6	12
六月 June	9.1	10.8	13.6	13.5	11.6	9.6	11.3	15.9	6.5	9.4	22.2	23	98.2	17
七月 July	10.0	12.2	14.1	14.8	13.1	11 3	12.6	17.7	7.9	9.7	28.0	31	0.5	3,5
八月 Aug.	13.5	14.6	17.3	17.7	15 4	14.0	15.4	19 4	11.8	7.6	26.0	1	5.4	12
九月 Sept.	12.1	12.5	16.1	16.1	13.6	12.5	13.8	17.6	9.9	7.7	23.3	1	3.1	27
十月 Oct.	6.5	6.8	9.0	9.2	7.3	6.7	7.6	10.5	4.0	6.5	15.1	12	98.1	27
十一月 Nov.	2.5	2.0	8.9	3.8	3.0	2.6	3.0	6.2	98.9	7.3	14.0	1	94.3	20
十二月 Dec.	97.1	97.1	98.1	98.2	97.3	96.5	97.4	99.5	93.9	5.6	3.9	1	87.5	25
全年 Annual	2.6	3.2	5.4	5.7	4.1	3.0	4.0	7.7	99.8	7.9	28.0	31VII	75.4	27 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	83	83	82	84	79	82	82
二月 Feb.	84	82	81	82	85	86	83
三月 Mar.	85	88	83	78	84	86	84
四月 April	79	77	72	71	75	79	76
五月 May	90	85	77	75	83	89	83
六月 June	90	85	78	75	81	87	83
七月 July	95	92	87	84	87	91	89
八月 Aug.	93	90	80	78	88	91	87
九月 Sept.	89	87	77	76	82	87	83
十月 Oct.	84	84	76	75	82	85	81
十一月 Nov.	77	79	70	75	77	76	76
十二月 Dec.	83	77	74	75	81	81	78
全年 Annual	86	84	78	77	82	85	82

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	12.6	11.0	15.8	8.8	11.3	11.3	70.8	10.2	27	3.2	27
二月 Feb.	6.9	7.0	11.3	7.7	20.7	4.9	58.5	13.9	4	8.8	4
三月 Mar.	3.3	1.5	2.0	3.9	11.8	8 2	30.7	12.4	3	6.3	3
四月 April	26 0	28 9	30.2	8.1	7.3	5.9	106.4	48 5	8	21.8	8
五月 May	16.9	19.1	16.6	15.4	33.7	32.2	133.9	59 3	8	31 9	8
六月 June	0.8	0.4	5 0	6.0	2.0	1.5	15.7	10.0	10	4.8	10
七月 July	25.0	26.3	32.9	14.2	13.2	21.7	133.3	53.4	18	14.7	18
八月 Aug.	12.4	8.3	5.2	4.4	3.0	12.1	45.4	21.2	9	8.9	9
九月 Sept.	20.3	17 5	18.7	23.0	32.3	21.9	141.4	26.2	20	18.0	16
十月 Oct.	27.3	25.2	14.1	28.4	21 0	26.5	138.5	36 0	6	20 6	12
十一月 Nov.	23.4	10.9	45.3	31.8	21.3	34.9	167.6	42.3	25	19.6	25
十二月 Dec.	22.9	17.7	14.2	10.5	12.1	17.2	94.6	9.8	22	6.0	2
全年 Annual	198.	173.8	211.3	162.2	189.7	201.3	1136.8	59.3	8 V	31.9	8 V

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	9.3	9.5	9.9	9.7	9.5	9.2	9.5
二月 Feb.	8.2	8.7	8.3	8.5	8.3	8.2	8.4
三月 Mar.	7.0	6.6	7.3	7.0	6.8	6.5	6.9
四月 April	7.4	8.4	8.5	8.8	8.5	7.3	8.1
五月 May	7.2	8.6	7.5	6.3	7.4	7.0	7.3
六月 June	6.4	6.4	6.8	7.5	8.1	6.1	6.9
七月 July	7.4	8.3	8.3	7.5	7.1	6.4	7.5
八月 Aug.	8.1	8.5	7.9	7.6	8.6	7.6	8.0
九月 Sept.	7.3	7.9	8.6	8.4	7.1	7.1	7.7
十月 Oct.	8.5	8.9	8.6	8.9	8.5	8.1	8.6
十一月 Nov.	9.0	8.3	8.4	8.9	8.2	8.5	8.5
十二月 Dec.	8.9	9.3	9.1	9.2	9.2	8.9	9.1
全年 Annual	7.9	8.3	8.3	8.2	8.1	7.6	8.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	10.3	4
二月 Feb.	83 3	29
三月 Mar.	179.8	49
四月 April	167.7	41
五月 May	181.6	40
六月 June	207.5	45
七月 July	170.8	36
八月 Aug.	191 0	44
九月 Sept.	131.2	35
十月 Oct.	105.1	31
十一月 Nov.	67.7	24
十二月 Dec.	34.9	13
全年 Annual	1531.0	34

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....+ 0.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 3.7

紗那
SHANA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	14.4	15.8	15.9	17.4	16.1	15.8	52.3	NW	31	16.0
二月 Feb.	15.0	13.5	11.2	12.0	13.0	12.2	43.2	WNW	22	12.8
三月 Mar.	8.8	8.6	11.6	11.6	8.5	9.6	33.5	NW	4	9.4
四月 April	8.6	8.4	10.0	10.9	9.9	9.3	35.9	SE	8	9.3
五月 May	6.5	8.4	9.3	10.7	8.4	7.1	28.8	S	31	8.1
六月 June	5.6	6.0	9.0	9.7	7.8	6.3	23.0	SE	6	7.4
七月 July	5.3	4.6	6.4	6.7	5.5	5.5	27.4	S	22	5.4
八月 Aug.	4.1	3.7	5.8	6.2	6.0	4.9	16.8	SSW	4	5.1
九月 Sept.	5.1	5.9	8.2	9.1	7.3	6.5	23.7	W	21	7.0
十月 Oct.	10.3	11.7	12.2	11.0	8.9	9.3	33.2	NW	26	10.2
十一月 Nov.	13.8	13.5	14.8	15.2	14.1	14.8	37.3	W	16	13.8
十二月 Dec.	14.6	15.0	13.6	14.6	12.7	12.1	35.8	N	15	13.6
全年 Annual	9.3	9.6	10.7	11.3	9.9	9.4	52.3	NW	31	9.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	20	6	31
二月 Feb.	6	12	6	24
三月 Mar.	7	15	2	24
四月 April	8	7	6	21
五月 May	14	12	0	26
六月 June	14	9	0	23
七月 July	9	3	0	12
八月 Aug.	8	2	0	10
九月 Sept.	6	8	0	14
十月 Oct.	6	14	3	23
十一月 Nov.	4	19	5	28
十二月 Dec.	6	17	5	28
全年 Annual	93	138	33	264

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	—	—
四月 April	W	100
五月 May	W	89
六月 June	—	—
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 78° W	94
十月 Oct.	S 45° W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 86° W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	3	0	4	3	8	7	5	1	9	0	2	6	28	42	63	4	1
二月 Feb.	2	0	0	2	12	12	10	1	9	3	5	6	36	15	52	2	1
三月 Mar.	1	0	0	0	34	6	23	2	12	7	2	8	45	22	20	3	1
四月 April	6	0	2	0	26	10	40	10	24	4	10	1	26	2	10	3	6
五月 May	7	1	8	5	48	18	28	6	16	8	7	2	18	3	4	6	1
六月 June	3	1	3	7	42	6	19	6	31	8	8	5	11	5	14	3	3
七月 July	6	1	5	6	30	8	16	6	16	3	8	3	23	10	33	6	6
八月 Aug.	9	2	0	3	28	24	46	6	5	6	9	1	14	2	19	11	1
九月 Sept.	4	3	2	6	24	25	45	3	15	5	3	5	16	4	15	5	0
十月 Oct.	7	2	2	3	15	7	37	6	3	5	10	2	37	4	40	6	0
十一月 Nov.	8	1	2	0	5	5	18	5	16	14	14	2	23	5	46	15	1
十二月 Dec.	9	1	2	1	7	10	23	4	4	2	9	3	33	5	58	13	2
全年 Annual	65	12	30	36	279	138	310	56	160	65	87	44	310	119	374	82	23

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 62° W	58
二月 Feb.	N 75° W	40
三月 Mar.	S 64° W	21
四月 April	S 21° E	35
五月 May	S 59° E	38
六月 June	S 38° E	28
七月 July	W	4
八月 Aug.	S 58° E	29
九月 Sept.	S 49° E	35
十月 Oct.	S 83° W	15
十一月 Nov.	S 88° W	32
十二月 Dec.	N 62° W	34
全年 Annual	S 47° W	28

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹 ●*△	雪 *	霰 △	雹 ▲	雷電 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°
一月 Jan.	28	30	0	0	0	0	0	30	24	31	1	31	31	28	0	0	0
二月 Feb.	24	27	0	0	0	1	0	20	7	24	7	28	28	25	0	0	0
三月 Mar.	16	20	0	0	1	1	1	12	4	24	19	31	29	22	0	0	0
四月 April	15	6	1	0	0	3	2	22	5	21	8	16	3	2	0	0	0
五月 May	16	2	1	0	0	2	1	16	12	26	8	9	0	0	0	0	0
六月 June	6	0	0	0	0	7	2	14	7	22	1	1	0	0	0	0	0
七月 July	9	0	0	0	0	12	5	21	8	12	1	0	0	0	0	0	0
八月 Aug.	7	0	0	0	0	15	0	21	4	10	0	0	0	0	0	0	0
九月 Sept.	14	0	0	0	1	3	2	16	4	14	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	27	4	11	0	3	0	0	21	3	23	6	5	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	25	20	16	0	1	0	1	24	7	28	5	19	5	0	0	0	0
十二月 Dec.	28	28	15	0	0	0	0	27	15	28	3	30	29	19	0	0	0
全年 Annual	215	137	44	0	5	44	14	244	100	264	59	170	125	96	0	0	7

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	1
四月 April	0
五月 May	1
六月 June	2
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	4

大泊
OTOMARI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	760.4	760.5	760.9	759.8	760.4	760.6	760.4	775.8	12	745.7	4
二月 Feb.	753.0	752.8	752.8	752.0	753.0	753.3	752.8	764.4	18	730.8	21
三月 Mar.	757.6	757.8	757.8	756.9	757.5	758.1	757.6	768.7	31	749.3	25
四月 April	755.6	755.5	755.5	754.7	755.0	755.6	755.3	768.5	1	742.4	21
五月 May	755.8	756.0	756.0	755.7	756.0	756.5	756.0	766.9	10	743.3	27
六月 June	753.3	753.6	753.5	752.9	753.1	753.7	753.3	762.6	1	739.9	10
七月 July	754.4	754.7	754.6	754.2	754.2	754.7	754.5	761.2	4	743.9	22
八月 Aug.	755.0	755.3	755.2	754.5	754.6	755.1	755.0	759.4	18	748.2	31
九月 Sept.	755.0	755.6	755.7	754.9	755.3	755.7	755.4	763.1	29,30	748.1	28
十月 Oct.	755.9	756.1	756.1	755.4	756.2	756.4	756.0	765.5	10	745.9	15
十一月 Nov.	754.5	754.0	753.8	752.8	753.5	753.6	753.7	773.6	23	731.7	25
十二月 Dec.	754.4	754.6	755.3	754.6	755.2	755.5	754.9	766.8	19	732.8	1
全年 Annual	755.4	755.5	755.6	754.9	755.3	755.7	755.4	775.8	12 I	730.8	21 II

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.1	1.1	1.3	1.1	1.3	1.2	1.2
二月 Feb.	1.3	1.3	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5
三月 Mar.	2.2	2.6	2.4	2.3	2.3	2.3	2.3
四月 April	4.2	4.5	4.7	4.6	4.5	4.4	4.5
五月 May	5.2	5.5	5.8	5.7	5.5	5.4	5.5
六月 June	8.0	8.7	8.8	8.6	8.3	8.2	8.5
七月 July	10.0	10.8	11.3	11.5	11.2	11.5	10.9
八月 Aug.	12.6	13.0	13.9	13.8	13.4	12.8	13.2
九月 Sept.	9.8	10.2	10.7	10.4	10.4	9.8	10.2
十月 Oct.	5.6	5.6	5.9	5.6	5.5	5.6	5.6
十一月 Nov.	3.8	3.9	4.1	3.8	3.9	3.8	3.9
十二月 Dec.	2.4	2.3	2.4	2.4	2.4	2.3	2.4
全年 Annual	5.5	5.7	6.1	6.0	5.9	5.7	5.8

氣温 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	82.7	81.9	86.4	88.9	84.7	83.3	84.6	90.1	79.3	10.8	98.3	4	67.3	11
二月 Feb.	84.4	84.6	88.9	90.7	88.0	86.1	87.1	91.9	82.1	9.8	99.5	11	73.8	8
三月 Mar.	90.6	89.8	94.8	95.6	93.4	91.5	92.6	96.9	87.9	9.0	1.9	28	79.9	15
四月 April	0.8	0.7	3.4	4.1	2.2	0.9	1.9	5.4	98.6	6.7	10.2	27	89.8	1
五月 May	2.6	3.8	6.3	7.2	5.1	3.5	4.7	8.6	1.5	7.1	16.3	31	98.2	6
六月 June	8.9	10.8	13.1	14.4	12.5	9.7	11.6	16.2	7.5	8.7	22.8	5	2.4	15
七月 July	11.9	13.6	16.7	18.9	16.0	13.1	14.9	19.1	10.8	8.4	25.2	9	5.1	20
八月 Aug.	14.5	16.3	19.7	20.7	18.4	16.2	17.8	21.6	13.8	7.8	27.0	3	8.3	11
九月 Sept.	11.7	12.4	16.6	17.1	14.5	12.6	14.2	18.0	10.0	8.0	21.7	2	5.1	18
十月 Oct.	4.1	4.5	8.3	8.8	5.7	4.5	6.0	10.2	1.4	8.8	15.5	12	92.1	28
十一月 Nov.	99.1	98.7	1.4	1.6	0.5	99.8	0.2	3.9	95.7	8.2	12.1	3	86.0	6
十二月 Dec.	92.9	92.5	95.1	96.0	94.0	93.1	93.9	97.3	90.3	7.1	1.9	28	84.0	27
全年 Annual	0.4	0.8	4.2	5.3	2.9	1.2	2.5	6.6	98.2	8.4	27.0	3 VIII	67.3	11 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	87	88	76	68	83	88	82
二月 Feb.	94	91	82	73	82	87	84
三月 Mar.	92	92	75	73	80	90	84
四月 April	93	92	80	75	83	89	85
五月 May	94	91	81	78	84	91	87
六月 June	93	89	78	71	79	90	83
七月 July	95	92	79	75	82	92	86
八月 Aug.	95	93	81	76	85	93	87
九月 Sept.	93	93	79	74	83	89	84
十月 Oct.	87	85	70	64	77	84	78
十一月 Nov.	83	86	77	72	77	79	79
十二月 Dec.	85	85	74	70	79	84	79
全年 Annual	91	90	77	72	81	88	83

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	1.8	0.5	0.6	0.7	0.8	2.3	6.7	2.9	12	1.4	21
二月 Feb.	1.5	4.5	5.4	3.6	3.1	1.2	19.3	8.9	21	2.7	21
三月 Mar.	4.1	2.8	1.2	3.5	3.2	2.7	17.5	2.4	3	1.5	3
四月 April	27.1	11.9	15.9	16.0	27.0	27.0	124.9	25.0	20	9.9	20
五月 May	25.0	24.5	9.4	6.3	10.3	18.2	88.7	26.4	27	10.4	15
六月 June	4.0	12.1	5.2	1.5	2.8	4.3	29.9	11.7	6	7.6	6
七月 July	42.3	20.3	17.6	1.6	12.5	24.6	118.7	33.6	18	29.9	18
八月 Aug.	8.6	6.2	1.6	9.5	30.6	3.4	59.9	31.3	31	21.5	31
九月 Sept.	12.5	16.9	10.5	9.3	1.4	9.8	60.4	27.1	28	11.1	28
十月 Oct.	6.1	12.2	17.0	11.6	11.8	9.0	67.7	24.4	6	9.9	6
十一月 Nov.	18.0	16.7	27.8	8.4	7.2	19.8	97.9	22.0	25	8.1	25
十二月 Dec.	6.8	11.2	4.4	0.5	2.7	5.6	31.2	10.7	24	5.9	24
全年 Annual	162.8	139.8	116.6	72.5	113.2	127.9	722.8	33.6	18 VII	29.9	18 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	3.7	4.1	3.9	5.0	2.5	2.9	3.7
二月 Feb.	5.2	7.5	7.1	7.0	5.4	4.2	6.1
三月 Mar.	5.7	5.2	6.8	7.1	6.1	5.0	6.0
四月 April	7.0	8.0	8.1	6.7	6.8	6.7	7.2
五月 May	8.7	8.7	8.3	7.3	8.5	8.0	8.2
六月 June	7.6	7.9	7.4	7.7	6.7	6.3	7.4
七月 July	6.1	7.1	6.7	6.6	6.1	6.3	6.5
八月 Aug.	7.4	7.7	8.0	7.1	7.9	7.0	7.5
九月 Sept.	4.8	7.5	7.1	6.1	5.7	5.2	6.1
十月 Oct.	5.0	7.0	7.4	7.4	5.9	6.0	6.4
十一月 Nov.	5.8	7.9	8.6	8.2	6.6	6.7	7.3
十二月 Dec.	5.0	6.7	7.4	7.5	5.7	6.0	6.4
全年 Annual	6.0	7.1	7.2	7.0	6.2	5.9	6.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	179.0	64
二月 Feb.	133.1	46
三月 Mar.	196.4	53
四月 April	179.2	44
五月 May	166.3	36
六月 June	226.6	48
七月 July	212.4	45
八月 Aug.	206.2	47
九月 Sept.	191.9	51
十月 Oct.	142.5	42
十一月 Nov.	91.7	33
十二月 Dec.	95.1	36
全年 Annual	2024.3	45

重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... + 0.1

* 海面ノ更正 Reduction to mean sea level ..... + 3.5

大泊
OTOMARI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.6	4.1	4.9	6.1	5.3	4.9	23.5	WNW	4	4.9
二月 Feb.	5.8	5.9	7.7	7.8	7.7	6.7	27.2	ENE	15	6.8
三月 Mar.	5.4	6.0	6.9	10.1	8.3	6.5	31.1	NE	25	7.2
四月 April	5.7	5.7	7.1	7.4	7.6	5.6	26.1	E	7	6.5
五月 May	6.5	7.8	9.7	9.4	7.7	7.4	30.7	NE	8	8.0
六月 June	4.0	4.2	7.0	8.3	5.6	4.0	18.7	S	6	5.6
七月 July	3.3	3.4	5.3	6.9	5.0	3.9	14.2	S	22	4.8
八月 Aug.	3.3	3.1	4.7	6.2	5.0	3.9	12.2	NNE	8	4.4
九月 Sept.	4.6	4.8	7.2	8.9	7.2	5.5	18.7	WNW	16	6.2
十月 Oct.	6.4	6.9	8.3	9.7	7.2	7.0	**31.7**	WNW	25	7.6
十一月 Nov.	8.6	7.9	8.9	11.0	10.9	9.4	26.3	W	15	**9.5**
十二月 Dec.	8.2	7.4	8.6	8.0	8.2	7.0	24.7	WSW	1	7.9
全年 Annual	5.5	5.6	7.2	8.3	7.1	6.0	31.7	WNW	25 X	6.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	10	2	0	12
二月 Feb.	11	7	0	18
三月 Mar.	9	10	1	20
四月 April	8	8	0	16
五月 May	12	8	2	22
六月 June	14	3	0	17
七月 July	7	0	0	7
八月 Aug.	6	0	0	6
九月 Sept.	16	4	0	20
十月 Oct.	17	7	1	25
十一月 Nov.	7	18	0	25
十二月 Dec.	9	11	0	20
全年 Annual	126	78	4	208

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 71° W	93
二月 Feb.	S 45° W	100
三月 Mar.	N 45° W	100
四月 April	S 64° W	81
五月 May	S 65° W	93
六月 June	W	100
七月 July	N 56° W	94
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 54° W	85
十月 Oct.	N 69° W	69
十一月 Nov.	S 54° W	95
十二月 Dec.	N 45° W	100
全年 Annual	S 82° W	79

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	42	23	22	13	5	1	4	3	2	2	5	1	6	5	16	34	2
二月 Feb.	16	13	18	23	9	4	4	6	1	6	4	3	4	6	16	34	1
三月 Mar.	9	6	12	22	19	6	10	5	12	11	16	10	16	9	15	8	0
四月 April	1	6	7	14	19	14	13	9	30	25	18	4	8	3	3	4	2
五月 May	9	11	33	22	11	5	6	3	28	24	17	3	3	3	3	5	0
六月 June	3	7	10	12	10	12	12	4	36	34	14	6	7	6	2	2	3
七月 July	3	14	19	18	17	4	10	13	33	21	19	2	1	4	3	0	5
八月 Aug.	9	12	23	8	8	5	15	7	39	28	12	4	5	2	4	4	1
九月 Sept.	8	12	13	25	7	8	8	3	23	26	4	6	7	14	12	3	1
十月 Oct.	19	15	9	14	10	8	4	4	3	8	4	6	17	24	14	25	2
十一月 Nov.	4	8	4	9	5	7	10	11	12	11	13	12	15	30	18	11	0
十二月 Dec.	18	9	7	15	14	3	2	1	1	1	9	7	24	16	19	40	0
全年 Annual	141	136	177	195	134	77	98	69	220	197	135	64	116	122	125	176	17

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 3° E	62
二月 Feb.	N 11° E	45
三月 Mar.	N 50° E	1
四月 April	S 20° E	39
五月 May	S 69° E	20
六月 June	S 7° E	39
七月 July	S 39° E	33
八月 Aug.	S 23° E	28
九月 Sept.	S 48° E	8
十月 Oct.	N 21° W	35
十一月 Nov.	S 85° W	26
十二月 Dec.	N 27° W	48
全年 Annual	N 33° E	4

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●＊△▲	雪 ＊	霧 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean <0°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. <0°	氣溫 Air Temperature 最低 Min. ≧25°	氣溫 Air Temperature 平均 Mean ≧25°	氣溫 Air Temperature 最高 Max. ≧25°	地震
一月 Jan.	10	15	0	0	0	0	11	3	2	12	30	31	31	31	0	0	0	0
二月 Feb.	14	25	0	0	0	0	3	8	4	18	23	28	28	28	0	0	0	0
三月 Mar.	22	29	1	0	0	2	4	8	2	20	24	31	30	25	0	0	0	0
四月 April	18	10	2	0	0	2	4	17	5	16	15	20	5	2	0	0	0	0
五月 May	18	5	2	0	0	4	1	21	6	22	5	8	0	0	0	0	0	0
六月 June	11	0	0	0	0	2	3	17	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	16	0	0	0	0	3	5	15	5	7	0	0	0	0	0	0	1	0
八月 Aug.	8	0	0	0	0	4	1	17	5	6	0	0	0	0	0	0	4	0
九月 Sept.	15	0	0	0	2	3	5	11	3	20	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	18	6	2	0	3	0	1	12	1	25	14	12	2	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	22	22	2	0	0	1	0	15	3	25	16	24	18	3	0	0	0	0
十二月 Dec.	15	26	0	0	0	0	2	10	5	20	22	31	31	25	0	0	0	0
全年 Annual	187	138	9	0	5	21	40	154	41	208	149	185	145	114	0	0	5	0

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⊙
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

眞岡
MAUKA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		761.5		760.9		761.6	**761.3**	**776.8**	12	746.8	4
二月 Feb.		753.5		753.2		754.2	**753.6**	765.6	18	734.1	21
三月 Mar.		758.2		757.7		758.5	758.1	769.4	31	739.6	25
四月 April		755.6		755.0		755.6	755.4	768.6	1	740.9	15
五月 May		756.3		756.1		756.9	756.4	767.0	10	743.1	27
六月 June		753.9		753.6		754.1	753.9	763.6	1	741.1	6
七月 July		755.3		755.1		755.4	755.3	762 0	4	744.0	22
八月 Aug.		755.8		755.3		755.7	755.6	759.8	18	749.5	31
九月 Sept.		756.2		755.7		756.4	756.1	763 9	23	748.7	1
十月 Oct.		757.0		756.6		757.3	756.9	765.5	10	744.3	15
十一月 Nov.		754.6		753.6		754.2	754.1	774.4	23	732.6	30
十二月 Dec.		755.7		755.6		756.5	755.9	767.3	19	**732.4**	1
全年 Annual		756.1		755.7		756.4	756.1	776.8	12 I	732.4	1 XII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		1.3		1.5		1.4	**1.4**
二月 Feb.		1.5		1.7		1.6	1.6
三月 Mar.		2.1		2.5		2.2	2.3
四月 April		4.4		4.9		4.5	4.6
五月 May		5.6		6.1		5.6	5.8
六月 June		8.6		9.2		8.2	8.7
七月 July		10.8		11.8		10.7	11.1
八月 Aug.		12.7		14.3		12.6	**13.2**
九月 Sept.		9.4		10.4		9.4	9.7
十月 Oct.		5.5		5.6		5.5	5.5
十一月 Nov.		3.6		3.8		3.5	3.6
十二月 Dec.		2.4		2.5		2.4	2.4
全年 Annual		5.7		6.2		5.6	5.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		85.1		88.3		85.6	**86.3**	90.0	**82.5**	7.5	99.9	4	**75.4**	12
二月 Feb.		87.6		90.6		88.3	88.8	91.9	84.7	7.2	0.9	11	77.6	5
三月 Mar.		92.1		95.7		93.2	93.7	97.2	90.1	7.1	4.2	28	83.4	14
四月 April		1.8		4.8		2.2	3.0	6.2	99.8	6.4	10.8	6	91.6	1
五月 May		5.8		8.5		5.0	6.5	10.8	2.4	**8.4**	18.5	31	97.9	11
六月 June		12.0		14.2		11.0	12.4	16.0	8.5	7.5	21.4	26	3.3	15
七月 July		14.1		16.8		13.7	14.9	18.2	11.5	6.7	23.4	14,30	6.1	3
八月 Aug.		16.7		20.7		16.5	**18.0**	**21.8**	14.4	7.4	**26.4**	5	7.4	10
九月 Sept.		12.5		16.9		12.9	14.1	18.0	10.4	7.5	23.1	9	5.6	22
十月 Oct.		4.4		7.5		4.5	5.5	9.2	1.8	7.4	15.2	1	93.5	28
十一月 Nov.		98.6		0.6		99.6	99.6	3.5	96.0	7.5	12.0	3,4	89.9	6
十二月 Dec.		94.1		95.6		93.9	94.5	97.0	91.7	5.2	1.7	28	87.4	31
全年 Annual		2.1		5.0		2.2	3.1	6.7	99.5	7.2	26.4	3 VIII	75.4	12 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		85		76		86	82
二月 Feb.		83		74		81	80
三月 Mar.		80		73		79	**77**
四月 April		82		75		83	80
五月 May		80		74		84	80
六月 June		82		77		84	81
七月 July		89		82		90	87
八月 Aug.		88		79		89	85
九月 Sept.		86		71		84	80
十月 Oct.		84		70		84	79
十一月 Nov.		82		75		76	78
十二月 Dec.		81		75		80	79
全年 Annual		84		75		83	81

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	5.4	8.1	9.3	22.8	3.4	5	2.4	8
二月 Feb.	10.7	4.5	5.7	20.9	4.3	21	2.7	21
三月 Mar.	10.9	8.8	12.7	32.4	5.4	15	3.5	15
四月 April	48.4	31.0	63.2	**142.6**	28.8	20	20.5	20
五月 May	16.4	8.1	17.9	42.4	10.3	15	8.2	15
六月 June	31.8	22.4	11.0	65.2	19.2	25	14.9	25
七月 July	60 8	7.2	14.9	82.9	**41.6**	18	**40.6**	18
八月 Aug.	13.2	20.8	11.8	45.8	21.6	31	9.9	31
九月 Sept.	5.9	1.9	26.1	31.9	12.1	20	9.7	4
十月 Oct.	27.2	23.8	22.4	73.4	14 2	14	13.2	15
十一月 Nov.	37.7	46.8	25.8	110.3	20.5	25	16.2	26
十二月 Dec.	15.5	33.7	15.3	62.5	19.2	24	13.5	24
全年 Annual	281.9	235.1	235.2	752.2	41.6	18 VII	40.6	18 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
	7.3		6.8		6.5	6.8
	8.5		8.1		7.1	7.9
	7.3		7.8		7.2	7.4
	8.3		7.0		7.4	7.6
	7.5		7.1		6.5	7.1
	8.0		6.5		7.4	7.3
	8.0		8.0		6.9	7.6
	7.1		6.9		5.6	6.5
	6.1		6.2		4.8	**5.7**
	7.6		7.5		6.3	7.1
	8.2		9.5		8.0	8.6
	9.4		9.1		8.1	**8.8**
	7.8		7.5		6.8	7.4

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
84.7	31
73.3	24
133.5	36
147.6	36
182.5	39
205.7	44
143.9	30
197.3	45
201.3	54
116.2	35
38.8	14
19.0	7
1539.8	35

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....+ 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.7

眞岡
MAUKA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		8.3		7.8		8.1	29.5	NNW	31	7.5
二月 Feb.		10.9		11.3		10.2	38.2	N	21	10.7
三月 Mar.		10.8		10.3		10.1	24.9	NNW	4	10.0
四月 April		7.5		10.6		8.5	25.5	ESE	7	8.9
五月 May		7.7		9.8		7.6	25.5	SSW	28	8.2
六月 June		5.0		7.7		5.1	19.7	SSW	3	6.2
七月 July		4.8		6.4		4.7	18.1	SSW	22	5.3
八月 Aug.		4.6		5.7		4.9	16.5	SSW	4	4.9
九月 Sept.		7.0		9.5		7.2	24.1	NNW	20	7.7
十月 Oct.		7.0		8.2		7.7	30.7	WNW	25	7.7
十一月 Nov.		10.1		13.1		11.8	29.1	NNW	18	11.6
十二月 Dec.		10.8		10.6		9.6	27.4	W	1	10.4
全年 Annual		7.9		9.2		8.0	38.2	N	21 II	8.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	13	6	1	20
二月 Feb.	9	12	4	25
三月 Mar.	8	18	0	26
四月 April	9	15	0	24
五月 May	9	12	0	21
六月 June	14	5	0	19
七月 July	9	4	0	13
八月 Aug.	7	1	0	8
九月 Sept.	15	6	0	21
十月 Oct.	12	11	1	24
十一月 Nov.	8	20	1	29
十二月 Dec.	7	17	0	24
全年 Annual	120	127	7	254

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 45° W	100
二月 Feb.	S 45° W	100
三月 Mar.	S 45° W	100
四月 April	S 45° W	100
五月 May	S 68° W	92
六月 June	S 59° W	58
七月 July	N 75° W	93
八月 Aug.	S 84° W	81
九月 Sept.	S 62° W	93
十月 Oct.	S 63° W	75
十一月 Nov.	S 60° W	93
十二月 Dec.	N 45° W	100
全年 Annual	S 69° W	79

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	11	15	2	12	7	10	12	0	0	0	2	1	5	6	5	5	0
二月 Feb.	11	5	4	6	7	12	11	0	0	1	0	1	2	7	9	8	0
三月 Mar.	3	4	3	1	5	13	19	0	2	2	2	6	8	9	9	7	0
四月 April	3	2	0	1	2	13	25	2	11	14	11	3	0	1	2	0	0
五月 May	5	14	3	9	9	7	12	1	1	19	3	3	2	1	3	1	0
六月 June	2	2	4	3	5	11	15	0	7	17	13	3	2	2	1	2	1
七月 July	4	4	3	1	4	10	25	3	4	16	6	3	5	3	2	0	0
八月 Aug.	1	1	1	1	6	13	26	4	7	8	8	4	3	2	4	4	0
九月 Sept.	7	4	0	3	2	14	27	1	2	10	4	5	2	4	3	2	0
十月 Oct.	6	4	4	2	5	17	17	3	2	3	2	2	5	3	6	12	0
十一月 Nov.	6	3	0	1	1	11	20	2	2	9	3	2	10	11	3	6	0
十二月 Dec.	13	6	1	6	5	11	8	1	1	1	4	7	4	8	14	3	0
全年 Annual	72	64	25	46	58	142	217	17	39	100	58	40	48	57	61	50	1

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 42° W	39
二月 Feb.	N 36° E	34
三月 Mar.	S 76° E	2
四月 April	S 18° E	59
五月 May	S 73° E	25
六月 June	S 13° E	42
七月 July	S 22° E	41
八月 Aug.	S 26° E	46
九月 Sept.	S 38° E	34
十月 Oct.	N 85° E	21
十一月 Nov.	S 17° W	14
十二月 Dec.	N 7° W	21
全年 Annual	S 49° E	19

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	19	22	0	0	0	0	3	16	10	20	8	31	31	31	0	0	0	0
二月 Feb.	19	24	0	0	0	0	1	15	5	25	3	28	28	27	0	0	0	0
三月 Mar.	23	26	6	0	0	0	3	18	3	26	6	31	30	23	0	0	0	0
四月 April	19	12	6	0	0	0	2	18	4	24	9	15	3	0	0	0	0	0
五月 May	12	1	0	0	0	6	3	17	6	21	2	7	0	0	0	0	0	0
六月 June	16	0	0	0	0	6	2	16	6	19	0	0	0	0	0	0	0	0
七月 July	12	0	0	0	0	9	1	17	7	13	0	0	0	0	0	0	0	0
八月 Aug.	7	0	0	0	0	2	2	11	5	8	0	0	0	0	0	0	3	0
九月 Sept.	14	0	0	1	2	0	5	9	2	21	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	20	8	5	1	2	0	0	13	2	24	8	9	4	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	22	20	8	0	0	0	0	19	10	29	8	25	20	5	0	0	0	0
十二月 Dec.	23	27	2	0	0	0	0	25	21	24	5	31	30	26	0	0	0	0
全年 Annual	206	140	27	2	4	23	22	194	81	254	49	177	146	112	0	0	0	0

ガルキノウラスコエ
GALKINO-VRASSKOE.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一 月 Jan.		764.1		763.1		764.3	**763.8**	**780.3**	12	747.4	4
二 月 Feb.		756.6		755.6		757.0	756.4	767.5	18	735.4	21
三 月 Mar.		761.0		759.7		761.2	760.6	771.4	31	748.9	25
四 月 April		758.2		757.0		758.1	757.8	771.3	1	746.5	15
五 月 May		759.3		758.8		759.8	759.3	770.3	10	745.1	27
六 月 June		756.2		755.2		756.3	**755.9**	765.5	1	743.7	10
七 月 July		757.4		756.5		757.5	757.1	763.5	1,4	745.0	22
八 月 Aug.		758.0		756.8		757.6	757.5	762.1	5	751.6	31
九 月 Sept.		758.4		757.2		758.6	758.1	766.5	30	750.6	1
十 月 Oct.		759.0		758.4		759.3	758.9	767.8	10	747.4	15
十一月 Nov.		756.8		755.2		756.4	756.1	776.9	23	**732.5**	25
十二月 Dec.		757.7		757.5		758.6	758.0	769.7	19	734.7	1
全年 Annual		758.6		757.6		758.7	758.3	780.3	12 I	732.5	25 XI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一 月 Jan.		0.5		1.2		0.6	**0.8**
二 月 Feb.		0.9		1.5		1.1	1.2
三 月 Mar.		1.5		2.3		1.9	1.9
四 月 April		4.1		4.4		4.3	4.3
五 月 May		5.3		5.7		5.3	5.4
六 月 June		8.1		8.6		7.9	8.2
七 月 July		10.3		11.3		10.5	10.7
八 月 Aug.		11.7		13.3		12.2	**12.4**
九 月 Sept.		8.7		9.7		9.2	9.2
十 月 Oct.		5.2		5.5		5.3	5.3
十一月 Nov.		3.3		3.6		3.4	3.4
十二月 Dec.		2.0		2.2		2.0	2.1
全年 Annual		5.1		5.8		5.3	5.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一 月 Jan.		71.3		87.0		73.9	**77.4**	88.2	**66.5**	**21.7**	98.3	4	**54.5**	10
二 月 Feb.		78.6		89.9		80.6	83.0	90.8	73.8	17.0	96.2	19	63.0	7,9
三 月 Mar.		84.0		96.1		89.1	89.7	97.6	81.7	15.9	3.3	31	68.4	15
四 月 April		99.4		5.3		1.0	1.9	6.4	98.0	8.4	15.0	27	82.9	1
五 月 May		3.3		8.5		3.1	5.0	9.5	1.2	8.3	24.6	31	96.4	11
六 月 June		10.1		16.6		9.6	12.1	18.0	6.9	11.1	25.7	3	98.5	16
七 月 July		12.7		19.4		12.8	15.0	20.9	9.9	11.0	28.7	9	2.4	20
八 月 Aug.		14.5		22.7		15.4	**17.5**	**24.1**	12.5	11.6	**30.5**	4	5.1	11
九 月 Sept.		9.7		17.2		11.1	12.7	18.5	7.8	10.7	23.8	10	1.5	20
十 月 Oct.		2.2		8.0		2.9	4.4	9.6	99.7	9.9	14.9	10	90.1	28
十一月 Nov.		96.3		1.0		97.6	98.3	3.0	93.5	9.5	15.9	3	86.1	16
十二月 Dec.		89.2		95.2		90.2	91.5	96.7	85.7	11.0	2.1	28	72.8	27
全年 Annual		97.6		5.6		98.9	0.7	6.9	94.8	12.1	30.5	4 VIII	54.5	10 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 M	n
一 月 Jan.		84		69		83	**79**	
二 月 Feb.		89		70		87	82	
三 月 Mar.		92		66		87	82	
四 月 April		91		67		86	81	
五 月 May		90		72		91	84	
六 月 June		88		64		89	80	
七 月 July		92		69		93	85	
八 月 Aug.		94		65		92	83	
九 月 Sept.		95		67		92	85	
十 月 Oct.		91		66		90	83	
十一月 Nov.		88		69		85	81	
十二月 Dec.		89		68		84	80	
全年 Annual		90		68		88	82	

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一 月 Jan.	1.7	3.0	3.0	7.7	3.1	24	2.2	24
二 月 Feb.	43.6	49.5	22.9	116.0	**74.1**	16	39.5	16
三 月 Mar.	7.6	4.3	7.1	19.0	3.1	25	2.1	4
四 月 April	33.2	19.9	28.9	82.0	19.7	20	14.8	20
五 月 May	35.4	40.6	19.3	95.3	32.1	18	16.6	18
六 月 June	17.9	19.5	26.2	63.6	37.8	24	22.2	24
七 月 July	59.9	31.0	29.6	120.5	34.5	18	27.7	18
八 月 Aug.	29.1	24.8	29.5	83.4	34.4	31	18.0	31
九 月 Sept.	54.9	33.8	18.5	107.2	52.1	28	44.1	28
十 月 Oct.	32.1	27.0	26.4	85.5	19.2	20	17.0	20
十一月 Nov.	14.9	33.8	19.2	67.9	14.7	25	10.4	17
十二月 Dec.	44.8	23.8	64.9	**133.5**	71.5	24	**55.8**	24
全年 Annual	375.1	311.0	295.5	981.6	74.1	16 II	55.8	24 XII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
	4.6		5.4		4.4	**4.8**
	7.9		8.0		5.6	7.2
	6.5		8.4		4.9	6.6
	7.6		7.7		6.1	7.1
	8.4		7.7		7.4	**7.8**
	8.2		7.5		6.5	7.4
	7.6		6.5		6.1	6.7
	7.8		6.4		5.5	6.6
	7.0		7.1		6.1	6.7
	7.3		7.9		6.8	7.3
	7.8		7.9		7.2	7.6
	6.9		7.8		6.5	7.1
	7.3		7.4		6.1	6.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
167.4	61
111.4	39
161.0	44
175.5	43
150.1	32
202.6	42
221.5	46
223.9	51
149.2	40
100.4	30
65.2	23
53.5	20
1779.9	40

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....+ 0.2
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 1.4

ガルキノウラスコエ

GALKINO-VRASSKOE.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		1.2		3.7		2.0	11.8	WSW	4	2.0
二月 Feb.		3.5		6.2		3.5	22.3	N	21	4.2
三月 Mar.		3.2		7.6		3.5	22.8	NNE	25	4.7
四月 April		4.2		7.7		5.0	16.3	SW	12	5.3
五月 May		6.6		8.2		5.8	16.6	SW	31	6.8
六月 June		4.2		7.3		3.6	15.5	SW	3	5.1
七月 July		4.0		6.8		3.2	15.2	SW	21	4.6
八月 Aug.		2.9		5.6		3.0	11.9	W	4	3.7
九月 Sept.		3.0		7.1		2.8	16.2	ENE	28	4.2
十月 Oct.		3.1		7.0		4.0	19.2	W	25	4.4
十一月 Nov.		3.5		6.2		3.7	19.0	SW	3	4.3
十二月 Dec.		2.8		5.3		2.9	24.5	NNE	24	3.6
全年 Annual		3.5		6.6		3.6	24.5	NNE	24 XII	4.4

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥20 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	2	3	0	5
三月 Mar.	8	4	0	12
四月 April	11	1	0	12
五月 May	15	4	0	19
六月 June	11	1	0	12
七月 July	6	1	0	7
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	7	1	0	8
十月 Oct.	8	3	0	11
十一月 Nov.	9	2	0	11
十二月 Dec.	4	2	0	6
全年 Annual	85	22	0	107

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 65° W	49
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	90
四月 April	S 69° W	84
五月 May	N 79° W	65
六月 June	S 79° W	77
七月 July	N 83° W	44
八月 Aug.	S 88° W	57
九月 Sept.	S 70° W	82
十月 Oct.	N 55° W	51
十一月 Nov.	S 73° W	55
十二月 Dec.	N 75° W	82
全年 Annual	N 89° W	64

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	9	4	2	1	1	2	7	4	20	9	4	4	1	0	1	14
二月 Feb.	15	15	5	4	0	0	0	2	4	18	3	2	2	3	1	0	10
三月 Mar.	9	5	4	5	3	2	2	0	8	16	19	4	6	5	0	1	4
四月 April	6	10	3	0	3	2	0	1	4	6	37	2	1	14	0	0	1
五月 May	7	26	14	4	2	1	0	0	1	8	19	3	3	3	0	1	1
六月 June	5	9	12	2	1	0	0	0	3	9	30	4	8	1	2	2	2
七月 July	7	8	13	4	2	0	0	1	2	10	33	0	8	1	0	2	2
八月 Aug.	4	6	16	2	1	0	2	3	11	11	26	1	5	0	0	3	2
九月 Sept.	3	2	9	4	6	4	0	4	1	15	27	1	9	1	1	2	1
十月 Oct.	2	11	11	3	0	6	3	1	6	12	10	8	5	8	2	2	3
十一月 Nov.	1	0	0	1	2	1	0	2	2	9	22	9	17	11	4	6	3
十二月 Dec.	7	2	4	3	0	0	1	1	7	11	21	6	14	6	3	0	7
全年 Annual	76	103	95	34	21	17	10	22	53	145	256	44	82	54	13	20	50

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 31° W	19
二月 Feb.	N 14° W	13
三月 Mar.	S 45° W	28
四月 April	S 65° W	41
五月 May	N 3° W	23
六月 June	S 72° W	29
七月 July	S 66° W	22
八月 Aug.	S 28° W	24
九月 Sept.	S 32° W	31
十月 Oct.	S 64° W	13
十一月 Nov.	S 72° W	64
十二月 Dec.	S 70° W	44
全年 Annual	S 63 W	24

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪混合 ●*△	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 /	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	11	16	0	0	0	0	4	4	1	1	8	31	31	31	0	0	0	0
二月 Feb.	16	21	0	0	0	0	0	10	6	5	14	28	28	28	0	0	0	0
三月 Mar.	22	26	0	0	0	0	2	12	3	12	6	31	31	21	0	0	0	0
四月 April	17	10	3	0	0	0	3	15	2	12	10	24	5	1	0	0	0	0
五月 May	19	5	2	0	0	1	0	19	13	19	1	11	1	0	0	0	0	0
六月 June	12	0	0	0	0	4	1	15	5	12	1	2	0	0	0	0	4	0
七月 July	12	0	0	0	0	1	5	16	5	7	0	0	0	0	0	0	7	0
八月 Aug.	7	0	0	0	0	2	2	11	4	3	0	0	0	0	0	0	13	0
九月 Sept.	17	0	0	0	4	1	3	16	3	8	1	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	22	6	2	0	0	1	0	14	6	11	15	17	5	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	20	21	7	0	0	0	0	15	6	11	10	27	21	8	0	0	0	0
十二月 Dec.	16	21	1	0	0	0	1	14	7	6	14	31	31	25	0	0	0	0
全年 Annual	191	126	15	0	4	10	21	161	61	107	77	202	153	114	0	0	24	0

敷香
SISKA.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.1	764.1	764.4	763.2	764.0	764.3	764.0	781.4	12	746.5	4
二月 Feb.	757.3	757.3	757.4	756.4	757.3	757.5	757.2	767.8	18	738.8	21
三月 Mar.	760.8	761.0	760.9	759.9	760.6	761.2	760.7	771.8	31	747.4	7
四月 April	758.3	758.4	758.1	757.2	757.5	758.0	757.9	771.8	1	745.6	21
五月 May	759.9	760.1	759.9	759.4	759.8	760.5	760.0	770.6	10	742.7	28
六月 June	755.7	756.0	755.6	755.0	755.2	755.9	755.6	765.6	1	742.0	11
七月 July	757.0	757.2	756.9	756.4	756.5	757.1	756.9	763.5	1	743.6	22
八月 Aug.	757.3	757.8	757.7	756.9	756.9	757.4	757.3	762.5	5	750.9	30
九月 Sept.	757.9	758.3	758.2	757.4	757.8	758.4	758.0	767.7	30	747.8	16
十月 Oct.	759.2	759.3	759.4	758.8	759.4	759.5	759.3	767.6	10	746.9	25
十一月 Nov.	757.1	756.6	756.3	754.7	755.3	756.0	756.0	777.0	23	730.3	30
十二月 Dec.	757.7	757.9	758.5	757.9	758.6	758.7	758.2	769.6	19	733.1	1
全年 Annual	758.5	758.7	758.6	757.8	758.2	758.7	758.4	781.4	12 I	730.3	30 XI.

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	0.6	0.5	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7
二月 Feb.	0.8	0.7	1.0	1.3	1.1	1.0	1.0
三月 Mar.	1.5	1.4	2.0	2.1	1.9	1.7	1.8
四月 April	3.8	3.9	4.3	4.2	4.1	3.8	4.0
五月 May	4.7	4.8	5.1	5.2	5.0	4.8	4.9
六月 June	6.9	7.4	7.6	7.7	7.6	7.3	7.4
七月 July	9.2	9.8	10.7	10.7	10.3	9.7	10.1
八月 Aug.	11.9	12.0	12.6	13.2	12.9	12.2	12.5
九月 Sept.	8.9	8.7	9.8	10.1	9.9	9.1	9.4
十月 Oct.	5.0	5.0	5.2	5.2	5.2	5.1	5.1
十一月 Nov.	2.7	2.7	3.0	2.9	2.8	2.6	2.8
十二月 Dec.	1.6	1.5	1.7	1.9	1.7	1.7	1.7
全年 Annual	4.8	4.9	5.3	5.4	5.3	5.0	5.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	74.3	72.6	77.9	82.1	78.8	76.0	76.9	82.8	70.5	12.4	90.0	4	61.0	11
二月 Feb.	78.1	76.3	81.5	86.4	83.3	81.0	81.1	87.2	74.7	12.5	92.2	18	63.3	8
三月 Mar.	85.3	84.0	91.5	92.6	90.7	87.2	88.7	94.5	81.1	13.4	99.7	30	70.5	15
四月 April	97.9	98.2	0.9	1.8	1.0	99.0	99.8	3.0	96.2	6.8	11.0	25	88.1	3
五月 May	0.9	1.6	4.1	5.1	3.3	1.9	2.8	6.7	99.9	6.8	21.4	31	96.6	10
六月 June	6.5	8.2	10.4	10.4	10.0	7.8	8.9	13.3	5.3	8.0	24.7	19	98.2	17
七月 July	10.7	11.9	14.9	15.4	15.1	12.3	13.1	17.3	9.1	8.2	30.7	9	0.3	3
八月 Aug.	14.3	14.7	18.0	18.7	17.6	15.7	16.5	20.0	12.9	7.2	24.5	5	7.7	11
九月 Sept.	10.3	9.8	14.5	15.2	13.3	11.1	12.4	16.2	8.3	7.9	22.3	2	2.9	18
十月 Oct.	2.5	2.3	6.5	7.0	4.2	2.9	4.2	8.6	0.3	8.3	13.5	12	91.0	29,30
十一月 Nov.	93.1	92.8	95.9	97.3	95.0	93.3	94.6	98.5	89.3	9.2	11.7	3	79.8	16
十二月 Dec.	86.9	86.1	88.7	91.2	88.0	87.2	88.0	92.3	83.8	8.5	98.3	14	72.8	27
全年 Annual	96.7	96.5	0.4	2.0	0.0	97.9	98.9	3.4	94.3	9.1	30.7	9 VII	61.0	11 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	93	96	87	72	81	87	86
二月 Feb.	93	95	89	78	84	89	88
三月 Mar.	82	94	80	72	81	89	85
四月 April	95	95	88	82	85	90	89
五月 May	95	93	84	81	87	94	89
六月 June	94	90	81	82	83	91	87
七月 July	95	94	84	82	82	91	88
八月 Aug.	97	95	83	82	86	92	89
九月 Sept.	93	94	79	78	86	91	87
十月 Oct.	86	88	69	66	78	84	79
十一月 Nov.	91	92	81	75	84	86	85
十二月 Dec.	89	90	85	77	87	90	86
全年 Annual	93	93	82	77	84	90	87

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A. M. 10-2	午前 A. M. 2-6	午前 A. M. 6-10	午後 P. M. 10-2	午後 P. M. 2-6	午後 P. M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.3	0.4	0.1	0.0	0.1	0.4	1.3	0.7	16	0.3	16
二月 Feb.	0.4	0.6	1.1	1.0	0.8	1.5	5.4	1.8	24	1.2	24
三月 Mar.	4.3	2.0	3.3	3.4	3.6	3.4	21.0	6.3	3	2.1	3
四月 April	24.5	1.0	25.1	20.5	23.9	28.3	143.3	27.7	8	11.4	8
五月 May	5.4	16.8	20.2	17.7	8.5	7.5	74.1	44.9	27	17.5	27
六月 June	6.8	23.9	28.1	15.8	10.2	10.7	98.5	27.0	23	11.1	25
七月 July	18.4	22.0	11.1	3.7	2.3	7.5	65.0	25.1	15	13.6	15
八月 Aug.	11.4	12.6	16.0	14.4	16.7	6.9	77.7	40.1	8	13.6	30
九月 Sept.	2.7	7.7	22.5	12.9	36.4	9.7	89.9	23.2	6	20.4	6
十月 Oct.	34.3	14.9	12.1	8.2	11.2	18.6	102.9	27.7	2	10.9	2
十一月 Nov.	18.6	25.7	36.3	33.8	10.9	3.3	128.0	42.5	30	14.5	30
十二月 Dec.	4.9	1.9	1.4	2.6	3.8	3.4	17.6	5.9	21	2.2	21
全年 Annual	133.4	152.4	177.3	131.0	126.4	101.2	824.7	44.9	27 V	20.4	6 IX

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	1.4	1.8	3.3	3.9	2.0	1.5	2.2
二月 Feb.	3.7	4.1	5.4	7.0	5.4	4.0	4.9
三月 Mar.	3.2	5.8	6.7	7.4	5.2	2.9	5.2
四月 April	7.1	7.4	7.5	8.1	6.6	5.6	6.9
五月 May	7.7	8.9	8.1	7.1	8.0	7.3	7.9
六月 June	7.9	8.2	7.9	7.5	7.1	6.2	7.3
七月 July	6.3	7.6	6.6	7.3	6.7	6.9	6.7
八月 Aug.	7.1	7.9	6.3	6.3	7.2	5.8	6.8
九月 Sept.	6.2	7.5	8.2	7.9	7.7	6.3	7.3
十月 Oct.	7.1	6.8	7.4	7.3	7.0	6.6	7.0
十一月 Nov.	5.9	7.8	7.7	7.2	4.4	5.4	6.4
十二月 Dec.	5.2	5.2	6.1	6.0	3.7	4.7	5.1
全年 Annual	5.6	6.6	6.8	6.8	5.9	5.4	6.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	2[illegible].9	75
二月 Feb.	178.0	63
三月 Mar.	229.5	62
四月 April	113.8	35
五月 May	144.6	30
六月 June	182.0	40
七月 July	187.6	39
八月 Aug.	174.5	39
九月 Sept.	111.5	30
十月 Oct.	122.6	37
十一月 Nov.	93.1	31
十二月 Dec.	102.5	40
全年 Annual	1874.2	42

* 重力ノ重正 Reduction to standard gravity.....+ 0.3
海面ヘ重正 Reduction to mean sea level.....+ 0.3

敷香
SISKA.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	4.3	3.9	4.8	4.8	4.7	4.0	17.9	NNW	30	4.4
二月 Feb.	5.7	6.0	6.0	6.7	5.3	5.7	31.8	N	21	5.9
三月 Mar.	4.6	4.2	5.4	6.9	5.0	4.6	23.5	S	7	5.0
四月 April	4.5	4.8	4.8	4.9	4.2	3.7	16.9	S	12	4.3
五月 May	3.6	4.0	6.5	6.7	5.6	4.0	19.2	E	27	4.8
六月 June	2.8	3.0	5.3	6.9	6.4	4.1	14.8	SSW S	28 3	4.5
七月 July	3.6	3.5	5.9	7.0	6.0	4.2	15.6	S	21	5.0
八月 Aug.	3.4	3.3	4.5	6.5	5.1	4.4	11.4	S	19	4.6
九月 Sept.	4.6	4.3	6.0	7.4	5.5	4.8	23.8	SSW N	30 21	5.5
十月 Oct.	7.1	6.1	7.3	6.9	5.5	6.5	25.2	ENE	15	6.7
十一月 Nov.	5.5	5.8	7.0	7.6	6.6	6.4	17.6	SSW	23	6.3
十二月 Dec.	6.6	6.7	6.7	7.8	6.0	7.0	19.8	N	24	6.5
全年 Annual	4.7	4.6	5.9	6.7	5.5	4.9	31.8	N	21 II	5.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	2	0	7
二月 Feb.	7	3	1	11
三月 Mar.	13	2	0	15
四月 April	4	2	0	6
五月 May	9	3	0	12
六月 June	8	0	0	8
七月 July	8	2	0	10
八月 Aug.	6	0	0	6
九月 Sept.	11	3	0	14
十月 Oct.	8	10	0	18
十一月 Nov.	10	8	0	18
十二月 Dec.	10	6	0	16
全年 Annual	99	41	1	141

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 94° W	52
二月 Feb.	N 31° W	60
三月 Mar.	N 71° W	60
四月 April	S 28° W	54
五月 May	S 22° W	62
六月 June	S 9° E	36
七月 July	N	85
八月 Aug.	S 83° W	80
九月 Sept.	S 54° W	81
十月 Oct.	N 72° E	75
十一月 Nov.	S 61° W	71
十二月 Dec.	N 70° W	95
全年 Annual	S 85 W	80

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	61	12	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2	15	7	20	65	0
二月 Feb.	72	19	6	3	0	1	0	1	3	2	2	2	15	4	6	31	1
三月 Mar.	30	13	9	5	7	6	3	2	20	5	10	15	25	3	12	19	2
四月 April	20	8	4	1	17	15	6	12	47	14	11	8	7	1	2	5	2
五月 May	14	11	7	11	24	8	6	17	45	14	2	10	3	1	4	9	0
六月 June	8	7	2	6	21	11	7	10	42	24	8	8	2	1	10	11	2
七月 July	10	5	4	4	7	9	5	15	56	23	10	6	10	6	5	11	0
八月 Aug.	13	2	6	5	5	12	8	11	68	19	3	1	4	6	9	13	1
九月 Sept.	26	6	3	2	9	11	6	7	27	13	11	9	12	10	5	21	2
十月 Oct.	41	11	5	7	13	6	2	3	8	8	6	8	21	11	12	24	0
十一月 Nov.	37	6	1	1	3	1	0	2	12	18	14	17	8	12	10	38	0
十二月 Dec.	61	13	3	0	0	0	0	0	0	0	5	11	14	8	28	43	0
全年 Annual	393	113	51	45	106	80	43	80	328	141	84	97	136	70	123	290	10

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 22° W	85
二月 Feb.	N 11° W	58
三月 Mar.	N 46° W	26
四月 April	S 15° E	32
五月 May	S 4° E	29
六月 June	S 13° E	32
七月 July	S 9° W	39
八月 Aug.	S 4 E	34
九月 Sept.	S 80° W	12
十月 Oct.	N 24° W	37
十一月 Nov.	N 56° W	43
十二月 Dec.	N 25° W	78
全年 Annual	N 45° W	16

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹 ●✱▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≦¹/₂	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Smokless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. ⊙
一月 Jan.	4	6	0	0	0	0	19	0	0	7	26	31	31	31	0	0	0	0
二月 Feb.	6	12	0	0	0	0	5	6	3	11	18	28	28	28	0	0	0	0
三月 Mar.	14	19	0	0	0	0	6	9	2	15	24	31	31	31	0	0	0	0
四月 April	19	18	4	0	0	3	3	15	12	6	16	25	12	5	0	0	0	0
五月 May	12	3	3	0	0	10	1	21	10	12	4	15	4	0	0	0	0	0
六月 June	14	9	0	0	1	4	1	14	8	8	3	2	0	0	0	0	0	0
七月 July	12	0	0	0	0	3	5	13	8	10	0	0	0	0	0	0	3	0
八月 Aug.	10	0	0	0	1	5	3	15	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0
九月 Sept.	18	0	0	0	6	3	1	16	6	14	0	0	0	0	0	0	0	0
十月 Oct.	18	5	2	0	0	1	2	14	6	18	16	12	5	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	14	19	0	0	0	0	2	12	8	18	18	28	24	21	0	0	0	0
十二月 Dec.	11	15	1	0	0	0	9	9	7	16	19	31	31	31	0	0	0	0
全年 Annual	152	97	10	0	8	29	57	144	76	141	144	203	166	147	0	0	3	0

釜山
FUSAN.

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	765.9	765.8	766.7	[illegible]	765.6	766.1	765.9	774.2	11	757.6	3,4	3.1	[illegible]	3.2	3.5	3.4	3.5	3.2
二月 Feb.	764.5	764.5	765.4	763.7	763.6	764.2	764.3	[illegible]	7	755.0	19	2.5	2.3	2.4	2.6	2.7	2.7	2.5
三月 Mar.	764.9	764.8	765.5	764.2	764.0	765.1	[illegible]	773.6	15	752.3	23	[illegible]	3.5	[illegible]	4.3	4.4	4.1	4.0
四月 April	759.8	759.9	760.5	759.5	759.0	759.8	759.7	768.7	2	749.4	7	6.9	6.4	7.0	7.6	7.5	7.3	7.1
五月 May	758.3	758.4	758.8	758.2	757.6	758.6	758.3	765.8	2	751.1	26	9.5	8.9	9.2	9.8	10.1	9.7	9.5
六月 June	754.8	754.9	755.4	754.8	754.3	755.1	754.9	762.1	1	746.2	9	13.1	13.1	13.7	14.0	13.6	13.5	13.5
七月 July	[illegible]	757.5	758.3	[illegible]	757.1	[illegible]	757.8	762.3	15	751.8	31	18.1	18.0	18.1	18.0	18.2	17.9	18.0
八月 Aug.	753.6	753.6	754.0	753.4	753.1	754.0	753.6	760.2	24	745.4	2	18.5	18.4	19.1	19.2	19.0	18.7	18.8
九月 Sept.	757.9	757.8	758.6	757.7	757.8	758.5	758.0	764.7	21	749.3	24	14.6	14.5	14.8	15.1	15.1	14.6	14.8
十月 Oct.	763.0	763.0	763.7	762.3	762.5	763.4	763.0	769.3	31	754.9	19	8.1	7.9	8.1	8.4	8.9	8.3	8.3
十一月 Nov.	764.1	763.8	764.8	763.1	763.7	764.3	764.0	773.4	6	752.5	29	6.0	5.4	5.8	6.0	5.9	5.8	5.8
十二月 Dec.	766.8	766.5	767.3	765.7	766.3	766.8	766.5	775.5	27	752.4	31	3.2	3.2	3.3	3.4	3.3	3.3	3.3
全年 Annual	760.9	[illegible]	761.6	760.5	760.4	761.2	760.9	775.5	27 XII	745.4	2 VIII	[illegible]	8.7	9.0	9.3	9.3	9.1	9.1

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	1.7	1.1	3.1	5.7	3.8	2.5	3.0	7.1	99.5	7.6	11.7	4	94.4	1	58	54	53	49	54	58	54
二月 Feb.	0.6	99.6	2.0	5.2	4.3	2.1	2.3	6.9	97.7	9.2	14.1	19	96.5	7	47	47	41	36	41	47	43
三月 Mar.	4.2	3.5	6.5	8.9	7.8	5.2	6.0	10.6	1.7	8.9	14.1	23	[illegible]	3	57	56	51	49	53	[illegible]	54
四月 April	10.3	9.3	13.7	15.1	14.0	11.7	12.3	17.2	7.2	10.0	21.6	10	0.6	11	71	70	59	59	62	69	65
五月 May	14.4	13.8	17.9	18.8	17.4	15.3	16.2	20.6	12.5	8.1	26.9	30	7.4	1	77	75	61	62	69	75	70
六月 June	18.1	17.9	21.1	21.7	20.5	18.8	19.7	23.2	16.4	6.8	25.4	2	12.4	8	85	86	74	75	76	84	79
七月 July	23.1	22.8	25.1	26.1	25.0	23.7	24.3	27.6	21.7	6.0	32.4	28	16.1	4	85	86	75	71	76	81	79
八月 Aug.	24.8	24.4	27.0	27.8	26.5	25.2	26.0	29.3	23.5	5.8	32.5	30	20.8	26	80	81	73	70	74	79	76
九月 Sept.	21.6	[illegible]	23.9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	22.8	[illegible]	19.9	6.9	30.0	5	15.9	11,30	76	77	67	63	70	75	71
十月 Oct.	14.3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	16.6	14.6	[illegible]	20.9	11.2	9.7	25.6	4	2.4	30	65	67	54	50	62	[illegible]	60
十一月 Nov.	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	11.0	9.3	10.5	15.3	5.7	9.6	22.1	3	98.9	25	64	60	54	48	56	61	57
十二月 Dec.	2.0	1.3	4.0	7.7	4.2	2.7	3.5	7.7	99.5	8.2	16.0	31	93.1	26	52	56	48	40	46	50	[illegible]
全年 Annual	12.0	11.4	14.4	16.2	14.5	12.7	13.5	17.8	9.7	8.1	32.5	30 VIII	90.5	7 II	68	68	59	56	62	67	63

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 午前 A.M. 10–2	2–6	6–10	午後 P.M. 10–2	2–6	6–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	1.5	5.6	6.2	8.5	13.0	6.2	41.0	30.9	19	10.7	19	3.0	3.2	3.8	4.1	5.5	3.0	3.8	193.9	62
二月 Feb.	7.1	14.9	2.3	1.4	2.0	0.1	27.8	22.6	19	14.8	19	2.9	3.0	2.9	4.0	4.2	2.2	3.2	[illegible]	70
三月 Mar.	[illegible]	21.4	9.0	11.6	14.0	7.0	72.1	29.5	23	16.8	6	4.7	4.3	5.0	5.5	4.8	4.1	4.7	[illegible]	61
四月 April	[illegible]	7.8	17.7	44.7	16.3	27.4	153.0	40.3	14	25.7	14	3.5	4.1	4.9	5.0	5.6	2.7	4.3	[illegible]	[illegible]
五月 May	[illegible]	12.4	8.4	7.9	4.8	2.7	55.5	28.3	4	13.4	4	3.5	5.9	5.8	5.1	4.8	2.9	4.7	254.7	[illegible]
六月 June	[illegible]	13.8	9.9	30.3	106.4	32.3	229.0	144.1	4	100.4	4	5.7	7.9	7.1	5.7	6.9	5.8	6.5	[illegible]	44
七月 July	[illegible]	47.6	25.8	38.6	15.1	10.8	177.6	55.8	31	30.4	6	4.9	6.2	6.0	5.5	5.9	4.2	5.5	[illegible]	[illegible]
八月 Aug.	[illegible]	47.2	49.9	62.7	2.5	9.6	210.9	106.4	2	42.0	2	4.0	5.2	4.9	5.2	5.3	4.3	4.8	210.6	51
九月 Sept.	11.1	16.8	15.7	19.4	5.9	9.5	78.4	23.7	24	17.2	3	5.9	6.1	6.5	6.5	6.8	5.9	6.3	[illegible]	[illegible]
十月 Oct.	[illegible]	31.7	25.7	0.2	0.0	1.4	79.1	49.5	26	22.2	26	4.0	4.5	4.5	4.7	4.2	3.6	4.2	[illegible]	58
十一月 Nov.	[illegible]	5.4	4.1	2.9	17.4	28.3	[illegible]	28.4	9	15.0	9	3.0	3.0	2.5	[illegible]	2.3	2.3	2.5	[illegible]	[illegible]
十二月 Dec.	0.2	2.6	0.5	0.3	5.4	7.7	16.7	10.2	31	5.2	31	2.3	2.5	3.4	4.0	3.3	2.0	2.9	181.7	60
全年 Annual	235.2	227.2	175.2	227.6	202.8	[illegible]	1211.0	141.1	4 VI	100.4	4 VI	3.9	4.7	4.8	4.8	5.0	3.6	4.5	2504.6	57

重力ノ更正 Reduction to standard gravity……………………— 0.7
海面更正 Reduction to mean sea level ……………………+ [illegible]

釜山
FUSAN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	7.0	7.6	8.6	7.0	5.0	5.2	22.9	NNW	22	**7.0**
二月 Feb.	6.1	6.3	7.2	7.4	5.7	6.6	17.0	NW	20	6.6
三月 Mar.	6.5	6.3	7.5	7.0	5.9	5.5	20.9	NW	6	6.3
四月 April	4.8	4.1	6.1	7.2	5.8	5.5	23.4	NNW	7	5.4
五月 May	4.0	4.2	5.5	6.5	5.0	3.4	13.0	NE	10	4.7
六月 June	3.1	2.2	4.0	5.3	3.7	2.7	15.6	SSW	5	3.5
七月 July	5.1	4.5	6.0	6.2	6.1	5.1	16.4	S	11	5.4
八月 Aug.	5.7	5.2	6.0	6.2	5.7	6.3	13.9	NE	6	5.7
九月 Sept.	4.6	5.2	5.7	6.5	5.3	4.5	15.9	NE	14	5.3
十月 Oct.	4.9	4.3	5.7	5.3	3.0	3.7	15.2	NNW	4,5	4.6
十一月 Nov.	5.6	6.7	7.6	7.3	4.8	5.1	**24.5**	NNW	5	6.1
十二月 Dec.	6.1	6.7	7.4	7.2	5.5	6.2	23.6	NNW	13	6.6
全年 Annual	5.3	5.3	6.4	6.6	5.1	5.0	24.5	NNW	5 XI	5.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	14	4	0	18
二月 Feb.	9	7	0	16
三月 Mar.	9	7	0	16
四月 April	10	4	0	14
五月 May	8	0	0	8
六月 June	3	1	0	4
七月 July	7	1	0	8
八月 Aug.	7	0	0	7
九月 Sept.	7	1	0	8
十月 Oct.	4	3	0	7
十一月 Nov.	5	9	0	14
十二月 Dec.	12	8	0	20
全年 Annual	95	45	0	140

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 40° W	59
二月 Feb.	N 80° W	86
三月 Mar.	N 89° W	83
四月 April	S 74° W	76
五月 May	S 85° W	91
六月 June	S 53° W	80
七月 July	S 60° W	72
八月 Aug.	S 35° W	11
九月 Sept.	S 72° W	66
十月 Oct.	N 73° W	86
十一月 Nov.	N 79° W	94
十二月 Dec.	N 71° W	88
全年 Annual	S 86° W	72

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	79	49	13	1	0	0	1	0	4	0	1	1	3	6	7	21	0
二月 Feb.	37	13	1	2	2	1	3	0	5	0	2	4	9	21	30	37	1
三月 Mar.	39	21	30	3	7	10	6	1	6	4	5	3	11	11	11	17	1
四月 April	18	7	24	4	9	13	4	2	15	16	11	15	13	10	4	14	1
五月 May	21	14	17	2	8	9	5	10	21	9	12	14	21	9	4	10	0
六月 June	16	17	21	4	13	24	6	6	28	4	7	7	12	4	3	5	3
七月 July	2	16	21	1	10	16	2	1	16	19	14	27	35	3	0	2	1
八月 Aug.	8	26	65	1	10	32	8	3	2	4	5	4	8	3	4	2	1
九月 Sept.	30	19	68	4	13	11	9	2	6	4	0	2	4	1	4	3	0
十月 Oct.	68	31	25	3	2	9	5	1	2	2	2	1	7	3	7	16	2
十一月 Nov.	47	28	15	0	0	2	0	1	5	0	3	6	23	11	21	16	2
十二月 Dec.	66	24	6	2	2	2	3	2	2	0	1	2	10	15	17	32	0
全年 Annual	431	265	306	27	76	129	52	29	112	62	63	86	156	97	112	175	12

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 2° E	83
二月 Feb.	N 29° W	70
三月 Mar.	N 6° E	46
四月 April	N 47° W	8
五月 May	N 81° W	10
六月 June	S 87° E	19
七月 July	S 50° W	23
八月 Aug.	N 57° E	52
九月 Sept.	N 44° E	62
十月 Oct.	N 10° E	67
十一月 Nov.	N 20° W	63
十二月 Dec.	N 12° W	73
全年 Annual	N 3° E	38

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	9	2	2	0	0	0	12	7	4	18	5	18	2	0	0	0	0	0
二月 Feb.	4	0	0	0	0	0	13	1	2	16	4	20	8	3	0	0	0	0
三月 Mar.	8	1	0	0	0	0	9	9	3	16	2	11	0	0	0	0	0	0
四月 April	8	0	0	0	1	0	9	6	5	14	1	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	1	0	7	7	3	8	0	0	0	0	0	0	2	0
六月 June	13	0	0	0	0	0	3	13	4	4	0	0	0	0	0	0	4	0
七月 July	11	0	0	0	2	1	7	12	4	8	0	0	0	0	4	18	20	0
八月 Aug.	10	0	0	0	2	0	11	12	8	7	0	0	0	0	2	22	31	0
九月 Sept.	13	0	0	0	0	0	3	12	3	8	0	0	0	0	0	1	27	0
十月 Oct.	5	0	0	0	1	0	11	7	3	7	1	0	0	0	0	0	3	0
十一月 Nov.	9	1	1	0	0	0	17	4	2	14	2	2	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	0	0	0	0	0	16	4	4	20	3	19	7	1	0	0	0	0
全年 Annual	102	4	3	0	7	1	118	94	45	140	18	70	17	4	6	41	87	0

大邱
TAIKU.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	764.9	764.9	765.6	764.0	764.3	765.0	764.8	773.1	11	756.7	25
二月 Feb.	763.1	763.2	763.9	761.9	761.9	762.8	762.8	769.8	7	753.8	19
三月 Mar.	763.6	763.5	764.1	762.3	762.0	763.5	763.2	772.9	15	750.2	23
四月 April	757.9	757.9	758.3	756.9	756.3	757.7	757.5	766.9	2	747.6	7
五月 May	756.1	756.5	756.7	755.5	754.8	756.3	756.0	763.5	12	748.8	27
六月 June	752.9	753.1	753.3	752.1	751.4	752.8	752.6	760.2	1	745.0	13
七月 July	755.6	755.7	756.1	755.1	754.4	755.6	755.4	760.4	3	749.8	11
八月 Aug.	752.2	752.1	752.5	751.7	751.3	752.5	**752.0**	758.3	24	**743.6**	2
九月 Sept.	756.4	756.4	757.1	756.0	755.9	756.9	756.4	763.3	21	748.4	24
十月 Oct.	761.6	761.8	762.3	760.5	760.6	761.8	761.1	767.2	31	754.5	4
十一月 Nov.	762.8	762.7	763.5	762.0	762.1	762.8	762.6	771.7	6	750.7	29
十二月 Dec.	765.7	765.4	766.1	764.6	765.0	765.7	**765.4**	**774.0**	27	750.2	31
全年 Annual	759.4	759.4	760.0	758.5	758.3	759.4	759.2	774.0	27 XI	743.6	2 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		3.0		3.5		3.2	3.2
二月 Feb.		2.4		2.9		2.6	**2.6**
三月 Mar.		3.5		3.7		3.7	3.6
四月 April		6.3		6.6		6.8	6.6
五月 May		8.2		8.5		9.0	8.6
六月 June		13.0		12.5		13.2	12.9
七月 July		17.8		16.6		18.0	17.4
八月 Aug.		18.8		19.0		18.7	**18.8**
九月 Sept.		14.0		13.9		14.4	14.1
十月 Oct.		7.4		7.8		8.3	7.8
十一月 Nov.		4.9		5.3		5.4	5.2
十二月 Dec.		2.9		2.9		3.2	3.0
全年 Annual		8.5		8.6		8.9	8.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	98.1	97.2	99.6	4.8	2.6	99.5	0.3	5.7	96.1	9.5	9.8	24,31	92.0	1
二月 Feb.	97.1	95.8	99.4	5.3	3.2	99.1	0.0	6.3	**94.6**	11.7	11.9	14	**89.1**	7
三月 Mar.	1.2	99.9	4.4	9.8	8.4	3.5	4.5	11.2	99.0	12.2	18.0	11	93.0	3
四月 April	9.3	7.4	13.4	18.7	17.1	11.8	13.9	19.9	6.1	**13.8**	26.9	25	0.2	2
五月 May	14.1	12.5	19.1	24.0	21.8	17.0	18.1	25.0	11.9	13.1	34.9	30	5.4	1
六月 June	19.5	18.3	23.2	27.7	26.0	21.4	22.7	28.8	17.7	11.1	33.9	2,22	12.0	10
七月 July	23.5	22.4	27.1	30.1	28.5	25.1	**26.1**	**31.2**	22.0	9.2	**36.7**	21	14.7	5
八月 Aug.	23.5	22.9	27.1	29.5	27.7	24.5	25.9	30.4	22.4	8.0	35.1	9	19.9	25
九月 Sept.	19.3	18.5	22.9	26.3	28.9	20.3	21.9	27.1	17.8	9.3	32.4	15	13.6	11
十月 Oct.	10.9	9.3	15.0	20.5	17.3	12.8	14.3	21.1	8.5	12.6	27.9	3	0.8	30
十一月 Nov.	4.9	3.5	7.2	12.7	9.9	6.2	7.4	13.8	2.0	11.7	22.0	3	96.3	30
十二月 Dec.	97.5	97.1	99.7	4.2	1.9	99.1	**99.9**	5.1	95.7	9.4	11.5	8	89.5	27
全年 Annual	9.9	8.7	13.2	17.8	15.7	11.7	12.8	18.8	7.8	11.0	36.7	21 VII	89.1	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		78		54		72	68
二月 Feb.		68		43		59	**57**
三月 Mar.		74		41		59	58
四月 April		78		43		63	61
五月 May		76		40		63	60
六月 June		83		47		69	66
七月 July		87		54		74	72
八月 Aug.		90		63		82	78
九月 Sept.		87		55		80	74
十月 Oct.		83		44		73	67
十一月 Nov.		80		46		72	66
十二月 Dec.		74		44		69	62
全年 Annual		80		48		70	66

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	午後 P. M. 2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	11.1	9.6	10.9	31.6	19.9	19	9.1	19
二月 Feb.	5.3	0.6	0.0	5.9	5.9	19	5.3	19
三月 Mar.	6.6	16.1	5.1	27.8	13.9	23	9.2	23
四月 April	53.2	43.0	26.7	122.9	32.7	14	24.4	14
五月 May	7.9	10.0	1.7	19.6	6.4	4	6.4	4
六月 June	24.9	20.1	43.4	88.4	38.6	4	21.3	4
七月 July	76.4	66.8	73.3	**216.5**	63.3	31	**50.7**	11
八月 Aug.	87.6	83.2	42.6	213.4	**80.1**	15	36.4	15
九月 Sept.	14.0	37.0	6.7	57.7	13.2	7	10.9	7
十月 Oct.	32.4	7.8	8.6	48.8	32.5	26	24.4	26
十一月 Nov.	17.0	3.0	20.5	40.5	21.2	9	18.7	9
十二月 Dec.	1.4	1.3	4.5	7.2	4.6	31	4.3	31
全年 Annual	337.8	298.5	244.0	880.3	80.1	15 VIII	50.7	11 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.2		5.2		5.2	4.8
二月 Feb.		3.4		5.2		4.1	4.3
三月 Mar.		5.2		5.7		5.0	5.3
四月 April		4.2		5.6		3.7	4.5
五月 May		5.4		5.2		3.8	4.8
六月 June		8.0		6.7		6.8	7.1
七月 July		5.9		6.8		5.9	6.2
八月 Aug.		6.2		6.7		5.5	6.1
九月 Sept.		7.3		7.7		6.9	**7.3**
十月 Oct.		4.5		5.6		5.8	5.3
十一月 Nov.		4.0		3.4		3.6	**3.7**
十二月 Dec.		3.2		4.0		3.8	**3.7**
全年 Annual		5.1		5.6		5.0	5.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	181.6	59
二月 Feb.	221.5	78
三月 Mar.	239.7	65
四月 April	243.1	62
五月 May	**275.0**	63
六月 June	227.8	52
七月 July	243.7	55
八月 Aug.	203.3	49
九月 Sept.	160.4	43
十月 Oct.	227.2	65
十一月 Nov.	205.9	67
十二月 Dec.	186.1	62
全年 Annual	2615.3	59

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.6
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 3.6

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

大邱
TAIKU.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.		1.7		3.1		1.3	7.0	NW	26	2.0	0	0	0	0	W	100
二月 Feb.		2.2		4.5		3.0	12.2	NW	16	3.1	3	0	0	3	W	100
三月 Mar.		2.2		4.1		2.3	11.6	NNW	6	2.7	3	0	0	3	W	100
四月 April		1.6		4.4		2.1	15.2	WNW	10	2.7	1	1	0	2	W	100
五月 May		1.5		4.0		2.3	9.0	WNW	20	2.7	0	0	0	0	W	100
六月 June		1.0		2.8		2.0	6.2	ESE	6	2.1	0	0	0	0	N 85° W	97
七月 July		1.2		3.4		2.2	8.3	ESE	1	2.5	0	0	0	0	W	100
八月 Aug.		1.4		3.7		2.4	6.5	E	1	2.6	0	0	0	0	N 68° W	92
九月 Sept.		1.1		3.1		1.5	7.2	ESE	13	1.9	0	0	0	0	N 45° W	100
十月 Oct.		0.7		2.8		1.1	7.3	NNW	29	1.5	0	0	0	0	S 86° W	91
十一月 Nov.		1.3		3.4		1.5	13.1	W	29	2.0	1	0	0	1	S 68° W	92
十二月 Dec.		1.4		3.1		1.5	8.9	NW	21	1.9	0	0	0	0	W	100
全年 Annual		1.4		3.5		1.9	15.2	WNW	10 IV	2.3	8	1	0	9	N 89° W	97

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	3	0	3	0	1	0	2	2	1	1	5	15	22	6	20	3	9	N 80° W	60
二月 Feb.	4	0	0	0	1	0	1	0	2	0	3	3	16	7	32	5	10	N 61° W	68
三月 Mar.	2	1	2	0	8	3	8	2	3	0	1	2	13	8	20	6	14	N 56° W	27
四月 April	4	1	5	2	7	5	8	6	6	2	7	6	12	4	10	3	2	S 52° W	14
五月 May	1	0	2	4	9	9	6	2	6	3	11	3	13	5	10	3	6	S 41° W	16
六月 June	0	0	4	1	12	11	8	3	3	1	14	0	8	3	7	0	15	S 21° E	20
七月 July	5	0	1	1	15	12	4	3	0	4	12	3	11	3	3	2	14	S 10° E	13
八月 Aug.	1	0	1	1	23	24	15	1	2	1	1	2	1	1	3	1	15	S 69° E	58
九月 Sept.	0	0	2	1	6	12	17	1	1	3	6	10	2	3	4	2	20	S 22° E	26
十月 Oct.	0	0	1	2	6	5	6	0	1	1	3	3	10	8	13	5	29	N 67° W	19
十一月 Nov.	0	0	0	2	2	1	2	0	1	0	4	7	24	8	12	4	23	N 80° W	50
十二月 Dec.	2	0	0	0	2	1	1	0	0	2	5	9	34	5	17	2	13	N 83° W	65
全年 Annual	22	2	21	14	92	83	78	20	26	18	72	63	166	61	151	36	170	S 86° W	18

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪雹霰雷 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	6	6	0	0	0	0	7	5	4	0	20	28	13	0	0	0	0	0
二月 Feb.	1	5	0	0	0	0	9	5	0	3	10	26	13	3	0	0	0	0
三月 Mar.	6	3	0	0	0	0	3	8	1	3	11	20	1	0	0	0	0	0
四月 April	8	0	0	0	1	0	9	7	4	2	2	0	0	0	0	0	2	0
五月 May	6	0	0	0	0	0	5	6	1	0	0	0	0	0	0	1	15	0
六月 June	12	0	0	0	2	0	2	15	4	0	0	0	0	0	0	4	25	0
七月 July	11	0	0	0	3	0	1	11	3	0	0	0	0	0	8	19	27	0
八月 Aug.	14	0	0	0	2	0	5	12	4	0	0	0	0	0	0	23	30	0
九月 Sept.	11	0	0	0	0	0	2	15	2	0	0	0	0	0	0	1	25	0
十月 Oct.	4	0	0	0	0	0	7	8	2	0	3	0	0	0	0	0	5	0
十一月 Nov.	8	1	1	0	0	0	12	5	2	1	12	11	1	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	4	0	0	0	0	13	5	3	0	14	28	17	3	0	0	0	0
全年 Annual	93	19	1	0	8	0	75	102	30	9	72	113	45	6	8	48	129	0

木浦
MOPPO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2 ‡	6	10 ‡	午後 P. M. 2	6 ‡	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.2	765.8	766.5	765.1	765.5	766.2	765.9	772.0	11	757.5	3
二月 Feb.	764.8	764.5	765.3	764.1	764.1	764.9	764.6	771.7	7	754.0	19
三月 Mar.	764.7	764.4	764.9	763.8	763.7	764.8	764.4	773.3	26	753.1	23
四月 April	759.1	758.8	759.4	758.6	758.2	759.3	758.9	766.6	2	752.0	8
五月 May	757.6	757.5	757.9	757.2	756.8	757.8	757.5	764.1	1	751.5	27,28
六月 June	753.8	753.9	754.0	753.5	752.9	753.8	753.7	760.1	1	746.1	9
七月 July	756.2	756.1	756.4	756.0	755.4	756.2	756.0	762.0	16	749.0	11
八月 Aug.	751.9	751.8	752.2	751.6	751.2	752.2	**751.8**	758.7	24	**743.6**	15
九月 Sept.	756.4	756.4	757.2	756.4	756.2	757.0	756.6	762.1	21	747.0	24
十月 Oct.	762.2	762.2	762.8	761.6	761.5	762.5	762.1	768.1	31	753.8	19
十一月 Nov.	764.2	764.1	764.7	763.6	763.6	764.2	764.1	772.8	6	755.8	29
十二月 Dec.	766.9	766.5	767.2	766.1	766.4	767.0	**766.7**	**774.4**	27	751.7	31
全年 Annual	760.3	760.2	760.7	759.8	759.6	760.5	760.2	774.4	27 XII	743.6	15 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
	3.4		3.4		3.4	3.4
	3.0		3.1		3.4	**3.1**
	3.8		3.9		4.2	4.0
	6.9		7.2		7.2	7.1
	9.4		9.7		9.8	9.7
	14.2		15.0		14.2	14.4
	19.6		21.4		20.6	20.5
	20.6		22.0		21.3	**21.3**
	15.6		16.5		16.1	16.0
	9.2		9.7		9.7	9.5
	6.6		7.4		7.2	7.1
	4.1		4.4		4.4	4.3
	9.7		10.3		10.1	10.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2 ‡	6	10 ‡	午後 P. M. 2	6 ‡	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	0.1	99.6	1.3	4.0	1.9	0.8	1.3	5.1	98.4	6.7	10.1	12	94.8	30
二月 Feb.	99.6	98.8	1.0	3.9	1.8	0.2	**0.9**	5.1	**97.3**	7.8	11.8	14	**91.3**	7
三月 Mar.	2.1	1.3	4.5	7.8	5.2	3.1	4.0	9.0	0.2	8.7	15.0	31	95.0	3
四月 April	9.1	8.6	12.5	15.2	12.6	10.1	11.3	16.4	6.9	**9.6**	22.9	25	6.4	11
五月 May	13.1	12.8	16.8	19.3	17.3	14.4	15.6	20.2	11.9	8.3	26.1	30	7.9	1
六月 June	17.7	17.4	20.7	23.0	21.2	18.6	19.8	23.9	16.8	7.1	27.3	1	12.6	10
七月 July	22.8	22.5	25.9	27.7	26.2	23.5	24.8	28.6	22.0	6.5	32.7	28	17.4	5
八月 Aug.	24.7	24.1	27.0	29.4	28.0	25.3	**26.4**	**30.6**	23.6	7.1	**33.7**	6	20.5	31
九月 Sept.	20.6	20.2	23.3	25.3	23.1	21.3	22.3	26.4	19.2	7.2	31.6	18	15.3	9
十月 Oct.	14.0	13.2	17.1	19.8	16.7	15.0	16.0	20.8	12.3	8.5	26.1	3 17	6.6	24
十一月 Nov.	8.7	7.8	10.5	13.2	10.6	9.0	10.0	14.5	6.1	8.4	23.7	3	0.9	30
十二月 Dec.	1.5	1.4	2.8	5.4	3.4	2.0	2.7	6.8	99.3	7.5	15.1	8	93.2	14
全年 Annual	11.2	10.7	13.6	16.1	14.0	11.9	12.9	17.3	9.5	7.8	33.7	6 VIII	91.3	7 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

午前 A. M. 2 ‡	6	10 ‡	午後 P. M. 2	6 ‡	10	平均 Mean
71	75	68	56	64	69	67
71	72	62	50	58	71	64
72	73	62	49	54	71	**63**
77	78	67	55	62	75	69
84	86	71	59	65	80	74
92	94	80	73	78	89	84
96	96	85	77	84	95	89
92	93	81	72	78	89	84
87	87	75	68	75	85	80
79	80	68	56	67	76	71
83	82	74	63	74	82	76
78	78	72	63	71	80	74
82	83	72	62	69	80	75

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	8.8	5.5	3.3	17.6	10.6	19	6.7	19
二月 Feb.	7.8	1.6	7.4	16.8	6.8	18	6.8	18
三月 Mar.	22.2	10.9	15.9	49.0	20.2	23	13.4	23
四月 April	45.9	8.2	63.8	117.9	41.7	18	39.6	18
五月 May	17.5	13.5	6.3	37.3	33.9	3	16.9	3
六月 June	36.3	37.8	14.5	88.6	33.3	4	17.6	4
七月 July	10.9	38.4	64.6	113.9	45.5	11	29.0	11
八月 Aug.	116.7	63.4	33.8	**213.9**	**69.3**	15	**49.5**	7
九月 Sept.	31.4	14.4	57.5	103.3	37.2	23	36.7	23
十月 Oct.	21.9	4.1	25.0	51.0	19.9	18	19.9	18
十一月 Nov.	4.7	13.8	26.1	44.6	29.6	9	16.0	9
十二月 Dec.	11.9	10.1	11.2	33.2	11.4	31	5.3	31
全年 Annual	336.0	221.7	329.4	887.1	69.3	15 VIII	49.5	7 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
	6.6		6.2		4.7	5.8
	5.1		7.0		6.4	6.2
	6.6		6.2		5.5	6.1
	5.7		5.4		3.1	4.7
	6.0		5.2		4.2	5.1
	8.5		7.3		5.7	**7.0**
	7.5		7.0		5.1	6.5
	6.5		5.7		4.7	5.7
	7.5		7.1		6.9	**7.2**
	6.8		6.3		5.3	6.1
	5.0		4.7		4.1	**4.6**
	5.0		6.0		6.5	5.8
	6.4		6.2		5.2	5.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
145.2	47
164.8	54
228.4	62
233.9	60
259.2	60
2[illegible]	47
242.9	55
249.4	60
181.5	49
219.1	60
182.3	59
144.5	47
2447.2	55

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.7
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.5

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

木浦
MOPPO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		6.5		9.7		7.5	20.2	NNW	28	7.8
二月 Feb.		7.4		10.7		8.3	23.5	NW	11	9.1
三月 Mar.		7.0		11.4		8.1	26.2	NW	25	9.0
四月 April		7.4		11.6		8.3	25.7	NW	6	9.1
五月 May		4.4		7.7		5.2	15.3	SE	10	5.7
六月 June		4.1		7.0		4.8	20.4	N	9	5.2
七月 July		5.1		8.1		5.6	27.8	SW	11	6.3
八月 Aug.		4.1		5.5		5.0	13.3	N	31	5.0
九月 Sept.		4.7		6.4		4.9	20.1	SSE	23	5.6
十月 Oct.		3.9		7.5		5.5	15.7	NW	5	5.9
十一月 Nov.		6.9		9.6		6.9	34.2	NW	29	7.6
十二月 Dec.		6.2		9.8		6.2	27.7	N	25	6.9
全年 Annual		5.6		8.8		6.3	34.2	NW	29 XI	6.9

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	11	7	0	18
二月 Feb.	7	11	0	18
三月 Mar.	7	11	0	18
四月 April	11	9	0	20
五月 May	7	1	0	8
六月 June	3	3	0	6
七月 July	4	3	0	7
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	3	2	0	5
十月 Oct.	10	3	0	13
十一月 Nov.	7	6	1	14
十二月 Dec.	9	10	0	19
全年 Annual	82	66	1	149

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 81° W	95
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	N 84° W	99
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	N 66° W	99
八月 Aug.	N 72° W	66
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 88° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	51	1	8	0	2	0	1	0	2	0	2	0	1	0	6	19	0
二月 Feb.	33	6	3	0	2	0	3	0	4	1	2	1	1	2	17	8	1
三月 Mar.	35	1	4	0	2	1	8	2	5	0	5	0	0	0	16	14	0
四月 April	23	2	2	1	0	1	9	6	13	4	9	2	3	0	10	5	0
五月 May	8	0	6	0	2	0	5	3	19	5	10	2	5	1	24	3	0
六月 June	8	1	7	0	1	2	2	2	5	1	7	0	6	1	45	1	1
七月 July	2	1	10	2	2	1	5	1	21	12	30	0	0	0	5	0	1
八月 Aug.	7	2	11	5	6	4	10	4	8	3	11	1	2	1	13	4	1
九月 Sept.	27	4	11	1	5	0	8	2	5	0	5	0	2	0	12	8	0
十月 Oct.	33	2	13	1	6	2	3	0	5	1	3	0	1	1	12	10	0
十一月 Nov.	18	2	10	0	5	0	4	0	3	4	8	0	1	2	23	9	1
十二月 Dec.	31	4	11	0	3	2	3	1	4	3	5	0	1	1	15	6	0
全年 Annual	279	26	96	10	36	13	61	21	94	34	97	6	23	9	198	87	5

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 4° W	81
二月 Feb.	N 13° W	64
三月 Mar.	N 9° W	51
四月 April	N 76° W	10
五月 May	S 77° W	26
六月 June	N 47° W	52
七月 July	S 17° W	49
八月 Aug.	N 86° E	9
九月 Sept.	N 7° E	43
十月 Oct.	N 5° E	56
十一月 Nov.	N 21° W	44
十二月 Dec.	N 3° W	52
全年 Annual	N 17° W	32

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	6	6	3	0	0	1	3	9	4	18	15	22	7	0	0	0	0	0
二月 Feb.	7	8	5	0	0	0	2	8	2	18	12	26	11	3	0	0	0	0
三月 Mar.	9	4	2	0	0	0	3	10	2	18	11	17	2	0	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	0	0	0	7	5	1	20	2	0	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	1	0	8	9	0	8	0	0	0	0	0	0	0	2
六月 June	14	0	0	0	0	1	0	14	5	6	0	0	0	0	0	0	0	8
七月 July	13	0	0	0	1	0	2	15	3	7	0	0	0	0	0	18	25	0
八月 Aug.	10	0	0	0	1	1	5	10	3	3	0	0	0	0	2	28	31	0
九月 Sept.	14	0	0	0	1	1	3	14	2	5	0	0	0	0	0	1	22	0
十月 Oct.	10	0	0	0	0	0	3	9	0	13	0	0	0	0	0	0	1	1
十一月 Nov.	10	4	4	0	0	0	10	8	5	14	2	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	14	8	5	1	1	0	4	8	2	19	11	19	8	1	0	0	0	0
全年 Annual	123	30	19	1	5	4	50	119	29	149	53	84	28	4	2	47	89	1

仁川
JINSEN.

氣壓 (粍) * AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	763.1	763.0	763.8	762.5	762.5	763.1	763.0	771.0	11	754.9	4
二月 Feb.	761.3	761.0	761.6	760.2	760.1	760.9	760.8	768.0	7	751.5	14
三月 Mar.	761.5	761.3	762.1	760.8	760.3	761.4	761.2	771.4	15	748.7	23
四月 April	755.2	755.0	755.6	754.8	754.2	755.2	755.0	763.1	2	745.8	8
五月 May	753.5	753.5	754.1	753.4	752.7	753.7	753.5	761.4	12	744.9	27
六月 June	750.4	750.5	750.8	750.1	749.4	750.3	750.2	757.3	1	744.5	9
七月 July	752.5	752.7	752.9	752.4	751.8	752.6	752.5	757.6	16	743.7	11
八月 Aug.	749.2	749.3	749.7	749.1	748.5	749.4	749.2	754.8	24	740.9	2
九月 Sept.	754.0	754.0	754.8	753.8	753.5	754.2	754.0	760.2	21	746.8	24
十月 Oct.	759.2	759.1	759.8	758.6	758.5	759.4	759.1	764.5	24	753.9	4
十一月 Nov.	760.3	760.2	761.0	759.8	759.7	760.3	760.2	769.7	6	745.8	29
十二月 Dec.	763.2	763.2	764.2	762.8	762.8	763.4	763.3	771.5	26	744.6	31
全年 Annual	756.9	756.9	757.5	756.5	756.2	757.0	756.8	771.5	26 XII	740.9	2 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6	2.5	2.5
二月 Feb.	2.1	2.1	2.3	2.2	2.3	2.4	2.2
三月 Mar.	3.0	2.9	3.0	2.7	2.9	2.9	2.9
四月 April	6.0	5.7	6.0	5.8	6.1	6.2	6.0
五月 May	8.7	8.7	8.7	8.5	8.2	8.7	8.6
六月 June	12.7	12.7	12.8	12.5	12.3	12.8	12.6
七月 July	18.2	17.8	18.2	18.1	18.3	18.1	18.1
八月 Aug.	18.6	18.3	18.8	19.0	19.2	18.9	18.8
九月 Sept.	12.8	12.3	12.7	12.8	13.3	13.1	12.8
十月 Oct.	8.2	7.7	8.1	8.2	8.2	8.5	8.1
十一月 Nov.	5.3	4.8	5.2	6.0	5.9	5.5	5.4
十二月 Dec.	2.7	2.6	2.7	2.9	2.9	3.0	2.8
全年 Annual	8.4	8.2	8.4	8.4	8.5	8.5	8.4

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	最低	日 Day
一月 Jan.	96.2	95.6	97.2	0.6	99.3	97.8	97.8	1.8	94.1	7.8	6.3	4	88.8	22
二月 Feb.	95.9	94.9	97.2	99.9	98.6	96.8	97.2	1.7	92.8	8.9	10.1	18	87.8	21
三月 Mar.	99.7	98.8	1.7	4.6	3.3	1.2	1.5	6.2	97.4	8.8	14.0	10	93.0	15
四月 April	7.8	7.0	10.5	12.5	10.5	8.9	9.5	14.0	5.3	8.7	22.1	25	99.7	11
五月 May	12.1	11.5	14.9	16.6	15.8	13.3	14.0	18.9	10.3	8.6	26.3	31	6.2	12
六月 June	17.0	16.5	19.6	21.2	20.5	18.1	18.8	23.2	15.6	7.6	28.0	19	12.8	8
七月 July	21.8	21.4	24.1	25.3	24.6	22.7	23.3	26.5	20.8	5.7	31.7	31	15.8	3
八月 Aug.	23.1	22.4	25.6	27.3	26.6	24.0	24.8	28.8	21.9	6.9	34.0	10	18.9	17
九月 Sept.	18.6	17.3	21.3	23.9	22.6	20.1	20.6	25.0	16.6	8.4	28.9	19	13.7	9
十月 Oct.	12.1	10.9	14.0	16.5	14.7	13.2	13.6	17.5	9.8	7.7	24.0	3	2.3	30
十一月 Nov.	5.1	4.3	6.3	9.1	7.6	6.1	6.4	11.0	2.0	9.0	18.7	2,22	93.4	30
十二月 Dec.	96.4	95.2	96.7	99.7	98.7	97.6	97.4	1.3	93.9	7.4	10.5	31	86.7	14
全年 Annual	8.8	8.0	10.8	13.1	11.9	10.0	10.9	14.7	6.7	8.0	34.0	10 VIII	86.7	14 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY %

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.	68	71	65	52	57	63	63
二月 Feb.	60	63	56	47	53	62	57
三月 Mar.	65	67	55	42	48	56	55
四月 April	72	74	61	53	62	69	65
五月 May	83	86	70	62	63	77	73
六月 June	88	90	75	67	69	83	79
七月 July	92	93	81	77	80	88	85
八月 Aug.	89	91	77	72	75	85	81
九月 Sept.	80	84	67	58	65	75	71
十月 Oct.	76	78	67	58	65	74	70
十一月 Nov.	75	73	68	65	71	72	71
十二月 Dec.	71	74	66	59	65	71	68
全年 Annual	77	79	67	59	64	73	70

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-2	2-6	6-10	午後 P. M. 10-2	2-6	6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.9	1.6	0.6	3	0.5	3
二月 Feb.	0.4	0.8	3.5	0.3	0.1	0.8	5.9	4.3	19	3.2	19
三月 Mar.	0.9	2.0	3.4	13.5	2.8	2.4	25.0	19.0	23	9.7	23
四月 April	11.8	9.6	16.0	17.9	16.0	31.4	102.7	59.5	18	19.8	18
五月 May	6.1	10.8	6.8	0.8	8.6	20.0	53.1	25.2	10	19.1	10
六月 June	8.2	23.9	24.3	9.5	8.2	8.4	82.5	27.2	28	23.5	28
七月 July	8.2	35.1	12.9	5.5	22.9	2.4	86.1	25.4	11	21.0	11
八月 Aug.	22.7	14.8	27.1	24.2	41.0	6.7	136.5	45.6	14	22.8	24
九月 Sept.	12.7	6.7	11.5	1.8	22.5	4.8	60.0	23.5	23	22.4	23
十月 Oct.	3.9	12.4	3.5	0.1	5.7	13.1	38.7	14.2	18	8.5	18
十一月 Nov.	1.2	3.3	1.1	5.2	3.8	2.5	17.1	5.2	9	4.1	9
十二月 Dec.	3.1	3.5	5.0	3.4	3.4	3.8	25.2	12.4	31	6.2	31
全年 Annual	79.5	123.1	118.3	82.2	134.1	97.2	634.4	59.5	18 IV	23.5	28 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
3.8	4.3	5.1	6.0	5.1	4.0	4.7
3.1	3.2	5.8	5.7	4.6	3.2	4.3
4.6	5.5	5.5	5.9	5.2	4.7	5.2
5.4	6.1	5.4	4.8	4.8	3.9	5.1
5.3	6.8	6.5	5.0	6.3	4.3	5.7
5.5	7.5	6.6	6.6	6.8	6.0	6.5
7.6	8.9	7.4	7.5	7.8	7.0	7.7
6.5	7.2	7.0	6.8	6.6	5.4	6.6
5.1	6.7	5.8	5.7	6.1	4.1	5.6
3.7	5.0	5.1	5.3	5.4	3.5	4.7
3.1	2.3	3.1	4.7	3.5	3.3	3.3
3.3	3.7	4.8	5.1	4.8	3.9	4.3
4.7	5.6	5.7	5.8	5.6	4.4	5.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
190.3	62
225.3	74
265.1	72
266.4	68
285.1	65
249.8	57
207.0	46
195.6	47
222.0	60
242.6	70
218.4	72
178.0	66
2745.7	

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 6.4

仁川
JINSEN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	7.0	5.2	5.2	6.0	7.8	7.2	19.7	NW	1	6.4
二月 Feb.	8.1	7.6	6.0	9.0	10.2	9.4	23.4	NNW	6	8.6
三月 Mar.	7.0	6.8	7.6	8.4	8.9	8.5	23.9	WNW	24	7.8
四月 Apr.	7.7	8.1	7.4	9.4	9.1	7.7	26.9	NW	14	8.3
五月 May	5.9	5.7	6.7	8.2	7.7	5.9	20.5	WSW	27	6.5
六月 June	4.8	4.4	4.5	6.8	7.3	5.0	15.2	SW	5	5.3
七月 July	5.8	6.5	7.9	8.3	7.5	5.9	25.2	SSE	11	7.1
八月 Aug.	5.3	4.9	5.6	5.9	6.0	5.5	14.7	NW	24	5.6
九月 Sept.	4.6	4.8	4.7	5.3	5.9	5.9	17.3	NNW	8	5.2
十月 Oct.	4.9	4.7	5.5	6.3	7.3	6.6	19.7	NNW	13	5.9
十一月 Nov.	8.2	7.8	7.3	8.3	8.5	9.1	28.4	NNW	29	8.4
十二月 Dec.	6.5	6.1	6.3	7.0	7.2	6.5	27.1	SSE	31	6.7
全年 Annual	6.3	6.0	6.2	7.4	7.8	6.9	28.4	NNW	29 XI	6.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	9	0	18
二月 Feb.	7	13	0	20
三月 Mar.	11	10	0	21
四月 Apr.	11	9	0	20
五月 May	13	5	0	18
六月 June	13	1	0	14
七月 July	15	3	0	18
八月 Aug.	12	0	0	12
九月 Sept.	12	1	0	13
十月 Oct.	12	3	0	15
十一月 Nov.	10	13	0	23
十二月 Dec.	13	8	0	21
全年 Annual	138	75	0	213

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 Apr.	S 75° W	93
五月 May	S 73° W	92
六月 June	S 78° W	94
七月 July	W	100
八月 Aug.	S 60° W	93
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	S 80° W	91
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 83° W	95

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	49	22	10	3	3	6	6	5	1	0	7	3	7	11	33	20	0
二月 Feb.	15	8	1	3	9	2	9	11	8	10	5	4	4	19	48	11	1
三月 Mar.	18	19	8	1	3	1	4	5	7	11	10	10	10	19	36	24	0
四月 April	8	2	2	5	10	3	11	13	17	20	12	13	16	16	23	8	1
五月 May	9	5	12	2	2	4	9	20	22	26	26	19	12	9	8	1	0
六月 June	10	1	4	1	1	5	7	3	23	18	41	20	20	7	14	5	0
七月 July	2	2	11	8	8	8	4	10	22	30	49	17	4	4	5	2	0
八月 Aug.	8	17	30	20	27	10	9	2	9	6	12	10	9	4	6	7	0
九月 Sept.	12	38	30	16	13	6	5	5	3	4	5	5	6	12	9	11	0
十月 Oct.	15	17	31	5	6	5	9	8	8	4	7	3	9	15	18	25	1
十一月 Nov.	25	11	9	5	15	10	8	7	13	6	5	9	3	19	12	21	2
十二月 Dec.	29	30	29	9	11	8	9	15	5	2	0	3	3	0	16	17	0
全年 Annual	200	172	177	78	108	68	90	104	138	137	179	116	103	135	228	152	5

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 12° W	58
二月 Feb.	N 50° W	33
三月 Mar.	N 45° W	46
四月 April	S 60° W	30
五月 May	S 32° W	41
六月 June	S 55° W	52
七月 July	S 23° W	49
八月 Aug.	N 63° E	30
九月 Sept.	N 27° E	45
十月 Oct.	N 1° W	34
十一月 Nov.	N 5° W	21
十二月 Dec.	N 31° E	48
全年 Annual	N [illegible] W	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●＊△▲	雪 ＊	霧 △	雹 ▲	電雨 ⊠	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	4	8	0	0	0	0	8	5	0	18	18	30	26	7	0	0	0	0
二月 Feb.	5	6	2	0	0	1	9	4	0	20	14	28	21	9	0	0	0	0
三月 Mar.	3	3	0	0	0	2	7	9	2	21	9	23	10	0	0	0	0	0
四月 April	6	0	0	0	0	3	5	7	3	20	3	2	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	0	1	3	5	8	1	18	0	0	0	0	0	0	2	0
六月 June	10	0	0	0	1	7	2	11	2	14	0	0	0	0	0	0	6	0
七月 July	13	0	0	0	5	11	0	17	3	18	0	0	0	0	0	5	25	0
八月 Aug.	13	0	0	0	2	2	3	15	2	12	0	0	0	0	0	14	29	0
九月 Sept.	8	0	0	0	0	0	7	11	1	13	0	0	0	0	0	0	13	0
十月 Oct.	9	0	0	0	1	0	9	4	1	15	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	2	1	1	1	1	13	4	2	23	5	11	3	1	0	0	0	0
十二月 Dec.	11	10	3	0	1	3	11	5	3	21	18	26	21	14	0	0	0	0
全年 Annual	96	29	6	1	12	33	79	100	20	213	67	120	81	31	0	19	75	0

京城
KEIJO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10‡	午後 P. M. 2	6‡	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	766.1	765.9	766.7	765.2	765.3	765.9	765.8	773.9	11	757.7	4
二月 Feb.	764.3	764.0	764.4	762.8	762.7	763.8	763.7	770.8	8	752.9	19
三月 Mar.	764.4	764.1	764.8	763.3	762.8	764.1	763.9	773.7	15	750.6	23
四月 April	758.2	758.1	758 6	757.3	756.7	758.1	757.8	766.5	2	748.0	7
五月 May	756.5	756.6	756.9	755.8	755.0	756.5	756.2	764.7	12	747.3	27
六月 June	753.0	753.3	753.4	752.2	751.3	752.8	752.6	760.0	1	746.6	9
七月 July	755.4	755.6	755.8	754.9	754.0	755.3	755.1	760.2	16	747.0	11
八月 Aug.	752.1	752.2	752.5	751.6	750.7	752.2	**751.9**	758.1	24	**742.8**	2
九月 Sept.	756.9	757.0	757.9	756.5	755.9	757.1	756.9	763.7	21	749.9	24
十月 Oct.	762.2	762.3	762.9	761.2	761.1	762.4	762.0	767.8	24	756.1	4
十一月 Nov.	763.5	763.4	764.1	762.5	762.5	763.3	763.2	772.7	6	748.1	29
十二月 Dec.	766.7	766.5	767.4	765.9	766.0	766.6	**766.5**	**774.7**	27	747.9	31
全年 Annual	759.9	759.9	760.4	759.1	758.7	759.8	759.6	774.7	27 XII	742.8	2 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		2.5		2.4		2.6	2.5
二月 Feb.		2.1		2.0		2.4	**2.2**
三月 Mar.		3.1		3.1		3.1	3.1
四月 April		5.9		6.1		6.6	6.2
五月 May		8.4		8.7		8.9	8.7
六月 June		12.0		12.1		12.6	12.3
七月 July		18.0		17.9		18.5	18.1
八月 Aug.		17.8		18.6		18.4	**18.2**
九月 Sept.		12.1		13.3		13.3	12.9
十月 Oct.		7.1		7.4		7.8	7.4
十一月 Nov.		4.2		4.9		4.7	4.6
十二月 Dec.		2.5		2.8		2 8	2.7
全年 Annual		8.0		8.3		8.5	8.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	95.2	94.1	96 5	1.3	0.9	97.0	97.3	2.0	92.7	9.3	7.6	4	86.4	22
二月 Feb.	94.2	92.9	96.0	1.0	99.4	96.4	96.7	2.1	**91.4**	10.7	8.8	14	86.8	7
三月 Mar.	99.2	97.9	1.7	6.0	5.1	1.4	1.9	7.3	96.8	10.5	15.2	11	91.3	3
四月 April	7.1	5.9	11.1	15.7	13.5	9.6	10.4	16.6	4.6	12.0	23.3	25	98.4	7.16
五月 May	12.0	10.8	16.7	21.0	18.9	14.5	15.6	21.8	10.2	11.6	29.6	31	5.7	1
六月 June	17.4	16 2	21.6	26.0	24.0	19.5	20.8	26.7	15.8	10.9	31.7	1	11.2	10
七月 July	22.4	21.9	25 1	27.9	26 7	23.9	24.6	28.8	21.4	7.4	31.8	23	15.4	5
八月 Aug.	23.2	22.7	25.9	28.7	27.6	24.5	**25.4**	**29.5**	22.3	7.2	**35.6**	8	19.8	31
九月 Sept.	17.5	16.3	21.1	24.8	23.4	19.3	20.4	25.8	15.7	10.0	29.5	19	10.1	30
十月 Oct.	8.7	7.7	13.0	17.7	15.4	11.3	12.3	18.4	6.6	11.8	26.5	3	99.2	30
十一月 Nov.	2.5	1.2	5.1	10.2	7.8	4.3	5.2	11.4	99.2	**12.2**	20.3	3	93.0	30
十二月 Dec.	94.7	93.7	95.9	99.8	98.6	96.2	**96.5**	1.0	92.2	8.8	11.0	31	**85.4**	26
全年 Annual	7.8	6.8	10.8	15.0	13.4	9.8	10.6	15.9	5.7	10.2	35.6	8 VIII	85.4	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		81		46		69	65
二月 Feb.		76		39		64	60
三月 Mar.		77		44		57	**53**
四月 April		81		45		71	65
五月 May		87		49		73	69
六月 June		87		50		75	71
七月 July		91		65		83	80
八月 Aug.		87		65		80	77
九月 Sept.		86		58		80	75
十月 Oct.		89		49		76	71
十一月 Nov.		81		49		72	67
十二月 Dec.		80		57		75	71
全年 Annual		84		51		73	69

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	6.5	0.2	0.7	7.4	4.9	24	4.7	24
二月 Feb.	1.5	4.0	2.4	7.9	4 4	19	3.6	19
三月 Mar.	4.7	14.8	7.2	26.7	13.9	23	12.4	23
四月 April	31.1	34.3	41.4	106.8	5½	18	27.6	18
五月 May	3.7	13.6	28.9	46.2	25 9	10	25.7	10
六月 June	36.1	23.4	31.4	90.9	38.7	4	29.2	4
七月 July	56 3	58.0	45.7	160.0	32.7	18	29.3	18
八月 Aug.	41.6	63.8	110.7	**216.1**	51.4	26	**42.5**	26
九月 Sept.	15.2	22.8	40.2	78.2	34.2	23	34.0	23
十月 Oct.	9.2	4.4	14.5	28.1	11.6	18	11.6	18
十一月 Nov.	10.2	5.3	8.2	23.7	5.6	9	4.6	3
十二月 Dec.	11.5	12.3	11.2	35.9	16 4	31	10.7	31
全年 Annual	227.6	256.9	342.5	827.0	54.1	18 IV	42.5	26 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		5.2		6.6		4.6	5.5
二月 Feb.		5.0		5.9		3.5	4.2
三月 Mar.		6.2		6.0		3.8	5.3
四月 April		7.3		5.6		5.0	6.0
五月 May		6.5		5.2		4.9	5.5
六月 June		7.4		6.6		5.7	6.6
七月 July		8.6		7.7		6.9	**7.7**
八月 Aug.		7.5		7.3		5.9	6.9
九月 Sept.		8.0		5.8		4.4	6.1
十月 Oct.		6.2		5.2		3.2	4.9
十一月 Nov.		3.3		5.0		3.3	**3.9**
十二月 Dec.		3.7		5.0		4.1	4.3
全年 Annual		6.1		6.0		4.6	5.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
179.1	59
225.0	74
272 5	68
253.3	64
279 6	64
240.2	55
197.5	44
172 6	41
255 6	55
264.8	68
260 8	66
166.5	56
2607.5	59

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... — 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 3.6

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

京城
KEIJO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		1.3		3.5		1.6	7.2	WNW	28	2.3
二月 Feb.		1.9		6.0		3.9	14.0	WNW	6	3.9
三月 Mar.		2.4		5.7		3.7	14.9	W	24	3.8
四月 April		2.0		6.7		2.8	16.9	SW	13	4.1
五月 May		2.1		6.2		3.1	18.1	SSW	24	3.7
六月 June		0.7		4.4		2.7	9.0	SW	27	2.8
七月 July		2.3		6.3		2.8	16.7	S	14	4.0
八月 Aug.		3.1		5.3		4.1	14.4	ENE	1	3.6
九月 Sept.		2.9		4.4		2.2	12.3	SE	14	2.9
十月 Oct.		1.8		4.5		2.5	12.0	NNW	5	2.4
十一月 Nov.		2.4		4.9		2.5	17.3	W	3	3.2
十二月 Dec.		1.2		4.0		2.1	12.3	WNW	13	2.5
全年 Annual		2.0		5.2		2.8	18.1	SSW	24 V	3.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	10	0	0	10
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	2	1	0	3
五月 May	3	1	0	4
六月 June	0	0	0	0
七月 July	3	3	0	6
八月 Aug.	3	0	0	3
九月 Sept.	3	0	0	3
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	2	2	0	4
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	34	7	0	41

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	S 79° W	94
三月 Mar.	S 83° W	96
四月 April	S 75° W	93
五月 May	S 66° W	84
六月 June	N 85° W	97
七月 July	W	100
八月 Aug.	S 58° W	80
九月 Sept.	N 79° W	94
十月 Oct.	S 87° W	83
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 81° W	95
全年 Annual	S 84° W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	6	1	8	4	4	2	3	3	0	3	4	8	18	13	5	1	10
二月 Feb.	0	1	8	1	0	0	3	0	1	3	9	5	19	19	6	0	9
三月 Mar.	4	1	11	3	2	1	4	1	5	0	4	3	23	9	11	0	11
四月 April	2	2	3	1	4	2	1	1	2	3	14	12	13	7	2	3	18
五月 May	2	10	3	4	2	1	3	3	8	21	15	5	2	1	2	1	10
六月 June	3	2	1	0	1	1	3	2	8	14	17	5	3	3	1	2	24
七月 July	3	5	11	3	3	0	3	4	13	20	5	2	1	1	1	0	18
八月 Aug.	10	18	18	8	6	1	3	2	3	5	6	1	4	0	0	1	7
九月 Sept.	3	1	3	6	28	10	2	2	3	0	4	3	5	2	4	3	11
十月 Oct.	1	2	2	3	11	1	4	5	8	1	0	4	6	3	12	13	17
十一月 Nov.	2	2	4	7	4	4	2	2	5	1	2	5	21	8	6	3	12
十二月 Dec.	1	2	7	3	10	3	4	4	5	0	3	3	12	12	4	1	19
全年 Annual	37	47	79	43	75	26	35	29	61	71	83	56	127	78	54	28	166

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 71° W	30
二月 Feb.	N 84° W	52
三月 Mar.	N 66° W	32
四月 April	S 76° W	38
五月 May	S 24° W	32
六月 June	S 37° W	42
七月 July	S 8° E	26
八月 Aug.	N 44° E	40
九月 Sept.	N 89° E	34
十月 Oct.	N 28° W	11
十一月 Nov.	N 75° W	23
十二月 Dec.	N 77° W	6
全年 Annual	S 81° W	13

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≦2	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 回數 No. of obs.
一月 Jan.	4	8	0	0	0	1	3	7	1	0	27	30	25	4	0	0	0	0
二月 Feb.	8	7	2	0	0	0	6	2	0	10	21	28	23	8	0	0	0	0
三月 Mar.	6	5	3	1	0	0	6	8	1	4	18	25	10	1	0	0	0	0
四月 April	7	0	0	0	0	0	4	10	2	3	4	5	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	1	0	1	8	1	4	0	0	0	0	0	0	5	0
六月 June	11	0	0	0	3	1	2	13	2	0	0	0	0	0	0	0	23	0
七月 July	20	0	0	0	3	2	0	18	5	6	0	0	0	0	0	18	28	0
八月 Aug.	17	0	0	0	2	1	2	16	5	3	0	0	0	0	2	18	28	0
九月 Sept.	12	0	0	0	0	2	5	12	1	3	0	0	0	0	0	0	22	0
十月 Oct.	7	0	0	0	0	1	7	7	0	1	12	1	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	8	1	2	1	1	2	10	4	2	4	22	17	3	1	0	0	0	0
十二月 Dec.	12	10	3	0	0	2	10	5	4	3	20	28	23	15	0	0	0	0
全年 Annual	121	31	10	2	10	12	56	110	24	41	124	134	84	29	2	36	107	0

平壤
HEIJO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2 ‡	6	10 ‡	午後 P. M. 2	6 ‡	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.2	767.0	764.5	766.4	766.5	767.1	766.4	776.1	11	758.8	4
二月 Feb.	764.6	764.2	764.7	763.6	763.3	764.2	764.1	771.3	7	755.3	19
三月 Mar.	764.9	764.7	765.3	764.2	763.5	764.8	764.6	774.7	15	753.8	23
四月 April	758.3	757.8	758.3	757.4	756.6	758.1	757.7	765.9	1	748.9	8
五月 May	756.3	756.1	756.5	755.4	754.7	756.2	755.9	764.5	12	746.1	27
六月 June	753.4	753.4	753.6	752.5	751.5	753.2	752.9	760.6	1	747.3	5
七月 July	755.1	755.1	755.3	754.5	753.7	755.0	754.8	760.2	4	746.1	11
八月 Aug.	753.0	752.9	753.1	752.4	751.8	753.0	752.7	758.0	24	743.8	2
九月 Sept.	757.8	757.8	758.5	757.4	756.8	757.9	757.7	763.3	16	750.5	7
十月 Oct.	762.9	763.0	763.6	762.3	762.0	762.9	762.8	767.4	17	757.5	13
十一月 Nov.	764.0	763.9	764.6	763.3	763.2	764.1	763.8	773.0	6	746.8	29
十二月 Dec.	767.7	767.6	768.2	767.0	767.0	767.6	767.5	775.4	26	749.2	31
全年 Annual	760.4	760.3	760.5	759.7	759.2	760.3	760.1	776.1	11 I	743.8	2 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		2.1		2.3		2.3	2.2
二月 Feb.		1.9		2.3		2.3	2.2
三月 Mar.		2.7		2.8		3.0	2.8
四月 April		5.3		6.0		5.7	5.7
五月 May		7.8		8.2		8.1	8.0
六月 June		11.1		11.3		11.2	11.2
七月 July		17.2		18.6		17.5	17.8
八月 Aug.		17.3		18.9		18.1	18.1
九月 Sept.		11.6		13.5		12.5	12.5
十月 Oct.		7.2		7.5		7.8	7.5
十一月 Nov.		4.1		4.6		4.5	4.4
十二月 Dec.		2.1		2.5		2.5	2.4
全年 Annual		7.5		8.2		8.0	7.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2 ‡	6	10 ‡	午後 P. M. 2	6 ‡	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	91.8	90.5	92.6	98.3	96.8	93.5	93.9	99.1	88.7	10.4	3.5	31	82.2	22
二月 Feb.	92.0	90.3	93.1	98.2	97.1	94.0	94.1	99.8	88.6	11.2	6.4	10	82.5	7
三月 Mar.	97.2	95.9	99.6	3.7	2.5	99.0	99.6	4.7	95.0	9.7	13.1	31	90.0	15
四月 April	5.9	4.9	9.8	13.9	12.5	8.0	9.2	15.1	3.8	11.3	22.1	25	97.6	16
五月 May	11.1	9.8	16.0	20.2	18.3	13.3	14.8	21.4	9.0	12.5	29.3	30	6.5	9
六月 June	16.0	14.9	21.7	25.6	23.6	18.4	20.0	26.8	14.3	12.5	31.8	23	9.6	10
七月 July	21.5	20.9	28.7	26.6	25.9	22.9	23.6	27.8	20.4	7.4	31.6	26	15.0	2,3
八月 Aug.	22.0	21.4	24.2	26.9	26.1	22.9	23.9	27.8	20.8	7.1	33.3	9	15.6	31
九月 Sept.	16.2	14.8	19.2	23.4	22.2	17.9	18.9	24.2	14.1	10.2	28.1	19	7.3	30
十月 Oct.	8.7	7.8	11.5	16.1	13.8	10.5	11.4	16.8	6.5	10.3	24.2	2	99.3	30
十一月 Nov.	2.0	0.6	3.3	7.7	5.2	2.8	3.6	9.0	98.6	10.4	18.3	2	90.1	30
十二月 Dec.	90.8	90.0	91.9	96.3	94.9	92.5	92.7	97.2	88.0	9.2	5.7	28	79.8	14
全年 Annual	6.3	5.1	8.9	13.1	11.6	8.0	8.8	14.1	4.0	10.2	33.3	9 VIII	79.8	14XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		90		56		89	75
二月 Feb.		84		54		72	70
三月 Mar.		78		44		68	63
四月 April		77		48		69	65
五月 May		86		47		72	68
六月 June		87		47		70	68
七月 July		92		72		83	82
八月 Aug.		91		72		87	83
九月 Sept.		92		63		82	79
十月 Oct.		88		54		81	74
十一月 Nov.		81		53		74	69
十二月 Dec.		88		66		87	80
全年 Annual		86		56		77	73

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	1.9	0.2	0.1	2.2	1.3	24	1.3	24
二月 Feb.	6.2	5.3	10.1	21.6	7.3	18	4.2	14
三月 Mar.	0.5	2.0	10.6	13.1	6.4	5	6.4	5
四月 April	32.8	9.7	23.8	66.3	27.1	18	16.2	18
五月 May	8.9	5.6	24.2	38.7	18.1	10	14.4	10
六月 June	18.4	4.8	58.5	81.7	37.5	30	37.5	30
七月 July	79.6	125.8	61.3	266.7	71.0	28	51.0	28
八月 Aug.	167.4	107.6	103.7	378.7	64.2	27	59.3	27
九月 Sept.	14.3	47.7	40.6	102.6	70.8	23	43.6	23
十月 Oct.	33.2	20.3	23.9	77.4	24.4	16	14.3	16
十一月 Nov.	5.0	7.6	34.8	47.4	18.9	1	18.9	1
十二月 Dec.	4.6	23.6	20.4	48.6	37.0	31	23.3	31
全年 Annual	372.8	360.2	412.0	1145.0	71.0	28VII	59.3	27 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		4.4		5.9		4.5	4.0
二月 Feb.		3.5		4.6		3.2	3.8
三月 Mar.		6.0		4.9		3.7	4.9
四月 April		7.1		5.6		5.5	6.1
五月 May		6.8		6.3		5.1	6.1
六月 June		6.3		7.7		4.2	6.1
七月 July		7.7		8.5		7.1	7.8
八月 Aug.		8.1		7.9		6.2	7.4
九月 Sept.		5.0		4.3		4.3	4.5
十月 Oct.		4.0		5.6		3.1	4.2
十一月 Nov.		3.1		4.2		4.3	3.9
十二月 Dec.		3.6		5.4		3.7	4.2
全年 Annual		5.5		5.9		4.6	5.3

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
253.5	68
217.8	72
250.6	68
207.4	68
307.5	70
264.7	60
178.8	39
173.9	41
238.4	61
242.8	70
208.5	69
172.8	59
2716.6	61

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 2.8

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

平壤
HEIJO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		1.1		2.7		1.3	8.5	W	21	1.8
二月 Feb.		1.5		5.5		2.9	15.0	W	11	3.3
三月 Mar.		1.7		5.3		2.8	16.1	W	24	3.4
四月 April		2.4		6.1		2.6	18.3	W	10	4.0
五月 May		1.6		5.3		2.2	13.7	NW	24	3.3
六月 June		0.9		3.7		1.7	8.6	W	20	2.4
七月 July		2.2		3.6		2.8	10.5	S	17	3.0
八月 Aug.		1.4		2.4		1.2	5.7	SE	10	1.9
九月 Sept.		0.9		2.7		1.1	7.9	E	24	1.7
十月 Oct.		1.1		3.6		1.4	7.8	W	13	2.2
十一月 Nov.		2.5		4.2		2.4	15.6	W	29	3.2
十二月 Dec.		1.1		3.3		2.0	14.7	W	31	1.8
全年 Annual		1.5		4.0		2.0	18.3	W	10 IV	2.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	6	1	0	7
三月 Mar.	2	1	0	3
四月 April	2	2	0	4
五月 May	1	0	0	1
六月 June	0	0	0	0
七月 July	3	0	0	3
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	2	0	0	2
全年 Annual	17	5	0	22

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	S 79° W	81
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	—	—
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	—	—
全年 Annual	S 88° W	99

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	4		12		8		6		0		7		11		27		18
二月 Feb.	0		17		3		8		1		8		15		20		12
三月 Mar.	3		7		8		5		4		11		23		17		15
四月 April	0		10		10		11		6		9		23		15		6
五月 May	0		14		12		4		3		9		30		10		11
六月 June	3		9		7		7		4		13		15		15		17
七月 July	3		7		19		17		24		9		6		2		6
八月 Aug.	3		8		35		6		5		5		11		4		16
九月 Sept.	8		6		19		2		2		7		20		3		23
十月 Oct.	4		7		19		7		1		5		18		12		20
十一月 Nov.	2		3		18		9		4		8		17		15		14
十二月 Dec.	3		5		9		14		1		2		23		13		23
全年 Annual	33		105		167		96		55		93		212		153		181

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 33° W	29
二月 Feb.	N 46° W	24
三月 Mar.	N 80° W	29
四月 April	S 81° W	17
五月 May	N 76° W	21
六月 June	N 84° W	18
七月 July	S 34° E	43
八月 Aug.	S 87° E	30
九月 Sept.	N 22° W	7
十月 Oct.	N 8° W	9
十一月 Nov.	S 79° W	8
十二月 Dec.	N 73° W	13
全年 Annual	N 71° W	3

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震
一月 Jan.	5	6	0	0	0	2	6	6	3	0	29	31	29	20	0	0	0	0
二月 Feb.	7	5	5	0	0	0	11	4	1	7	26	28	27	14	0	0	0	0
三月 Mar.	5	4	2	0	0	0	9	10	1	3	28	30	17	1	0	0	0	0
四月 April	9	0	0	1	2	1	2	11	1	4	7	7	0	0	0	0	0	0
五月 May	8	0	0	1	1	2	5	10	1	1	0	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	11	0	0	0	4	0	2	10	1	0	0	0	0	0	0	0	21	0
七月 July	19	0	0	0	5	1	2	21	5	3	0	0	0	0	0	13	27	0
八月 Aug.	16	0	0	0	2	4	2	16	6	0	0	0	0	0	0	8	26	0
九月 Sept.	9	0	0	0	0	0	8	5	4	0	0	0	0	0	0	0	12	0
十月 Oct.	12	0	0	0	3	3	10	5	1	0	9	2	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	8	2	3	0	1	0	13	5	3	2	16	18	7	2	0	0	0	0
十二月 Dec.	10	9	3	0	0	3	11	8	5	2	22	31	27	22	0	0	0	0
全年 Annual	119	26	13	2	18	16	81	111	32	22	137	147	107	59	0	21	89	0

元山
GENSAN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	768.8	768.7	769.5	768.0	768.3	768.8	768.7	779.1	11	759.2	4
二月 Feb.	765.4	765.1	765.5	763.8	764.0	765.1	764.8	771.0	18	755.0	19
三月 Mar.	766.5	766.4	767.1	765.5	765.2	766.5	766.2	776.1	15	753.1	24
四月 April	760.3	760.0	760.3	759.1	758.6	760.1	759.7	769.2	2	747.3	8
五月 May	758.7	758.7	758.9	757.7	757.5	759.1	758.4	768.3	11	746.2	27
六月 June	755.7	755.7	755.8	754.9	75 .6	755.7	755.4	764.8	1	748.2	5
七月 July	757.6	757.8	758.1	757.6	757.0	757.8	757.6	768.2	3	750.6	12
八月 Aug.	756.4	756.5	756.8	756.2	755.9	756.7	756.4	762.3	24	747.4	2
九月 Sept.	760.3	760.4	761.1	760.0	759.7	760.5	760.3	768.1	21	751.3	8
十月 Oct	764.4	764.5	765.1	763.4	763.6	764.5	764.2	769.7	18	757.6	4
十一月 Nov.	764.8	764.5	765.2	763.6	763.9	764.6	764.4	774.6	6	746.2	29
十二月 Dec.	767.9	767.8	768.6	767.0	767.4	767.9	767.8	775.5	27	751.3	31
全年 Annual	762.2	762.2	762.7	761.4	761.3	762.3	762.0	779.1	11 I	746.2	{27 V / 29 XI}

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	2.4	2.4	2.5	2.7	2.6	2.6	2.5
二月 Feb.	1.7	1.6	1.7	1.9	1.9	1.7	1.7
三月 Mar.	2.8	2.6	2.6	2.9	2.9	2.8	2.8
四月 April	5.5	5.3	5.2	5.7	5.6	5.6	5.5
五月 May	8.2	7.9	8.7	9.2	9.2	8.8	8.7
六月 June	12.0	11.6	12.6	13.1	13.0	12.6	12.5
七月 July	16.4	16.4	16.7	17.0	16.9	16.7	16.7
八月 Aug.	18.1	17.6	18.0	18.6	18.6	18.3	18.2
九月 Sept.	12.1	11.5	12.2	12.5	12.9	12.3	12.3
十月 Oct	7.1	6.8	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2
十一月 Nov.	4.0	4.0	4.2	4.4	4.3	4.1	4.2
十二月 Dec.	2.2	2.0	2.1	2.2	2.2	2.3	2.2
全年 Annual	7.7	7.5	7.8	8.1	8.1	7.9	7.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	94.8	94.2	97.6	0.4	98.4	96.3	96.9	1.5	91.9	9.6	10.2	3	84.5	22
二月 Feb.	95.0	94.1	98.4	1.1	98.7	96.5	97.3	2.5	92.5	10.0	9.6	28	87.1	21
三月 Mar.	99.2	98.1	2.0	4.2	3.1	0.4	1.2	5.8	97.1	8.7	11.6	5	90.4	15
四月 April	7.2	6.3	10.6	12.5	11.4	8.9	9.5	15.2	4.5	10.7	26.6	25	99.2	2
五月 May	12.0	11.1	16.3	18.1	16.5	13.9	14.6	20.2	10.2	10.0	34.1	30	4.0	12
六月 June	16.6	15.9	20.7	21.9	21.1	18.5	19.1	24.1	15.0	9.1	35.3	23	11.0	7
七月 July	21.8	21.3	24.0	25.4	24.6	22.6	23.3	30.9	23.2	6.7	36.1	27	14.4	5
八月 Aug.	21.3	20.7	23.1	24.0	23.4	22.0	22.4	25.4	20.1	5.3	33.6	29	17.5	17
九月 Sept	16.5	15.6	20.2	22.2	21.3	17.9	18.9	23.4	14.7	8.7	29.4	6	10.6	30
十月 Oct.	10.0	9.0	14.9	17.0	14.4	11.4	12.8	18.5	7.7	10.8	26.5	1	0.5	30
十一月 Nov.	4.9	3.7	8.5	10.6	7.6	5.6	6.8	12.6	1.7	10.9	22.4	3	93.0	29,30
十二月 Dec.	95.6	94.8	98.7	1.7	99.0	96.9	97.8	3.5	93.4	10.1	13.1	28	87.8	14
全年 Annual	7.9	7.1	11.2	13.3	11.6	9.2	10.0	15.0	5.7	9.2	36.1	27 VII	84.5	22 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	75	76	64	57	64	73	68
二月 Feb.	51	52	40	35	42	46	44
三月 Mar.	61	63	48	48	51	58	55
四月 April	70	71	55	55	58	65	62
五月 May	80	82	66	63	70	77	73
六月 June	86	85	71	69	73	80	77
七月 July	85	87	77	73	75	83	80
八月 Aug.	96	97	87	85	88	93	91
九月 Sept	87	87	70	64	69	81	76
十月 Oct.	75	77	57	51	59	70	65
十一月 Nov.	58	63	48	43	51	55	53
十二月 Dec.	63	62	49	41	49	59	54
全年 Annual	74	75	61	57	62	70	66

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-2	午前 A.M. 2-6	午前 A.M. 6-10	午後 P.M. 10-2	午後 P.M. 2-6	午後 P.M. 6-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	12.2	7.0	9.5	13.0	2.2	4.2	49.0	30.0	19	11.7	19
二月 Feb.	0.0	—	0.2	0.0	3.1	0.8	4.1	3.8	14	3.1	14
三月 Mar.	1.7	5.5	8.5	8.3	3.5	5.9	33.4	16.9	23	7.6	23
四月 April	21.8	21.8	17.1	11.0	10.7	14.2	96.6	46.7	18	10.8	18
五月 May	16.7	7.9	10.3	5.5	19.5	10.8	63.7	18.6	6	8.3	6
六月 June	38.1	26.4	15.3	29.4	46.9	18.8	174.9	59.7	29	31.8	24
七月 July	52.7	88.2	71.7	28.6	27.7	69.5	338.4	81.3	28	48.2	28
八月 Aug.	60.0	71.7	83.4	24.0	41.3	34.5	314.9	68.3	17	35.8	1
九月 Sept.	22.5	16.8	20.4	22.4	9.8	23.2	115.1	57.4	23	21.8	23
十月 Oct.	17.2	37.2	24.4	3.7	11.1	21.9	115.5	47.7	18	15.7	18
十一月 Nov.	0.8	9.5	1.4	1.1	0.8	0.9	14.5	7.2	29	6.6	29
十二月 Dec.	4.2	1.1	1.4	4.9	7.5	1.5	20.6	15.3	31	7.5	31
全年 Annual	247.9	294.0	263.6	151.9	177.1	206.2	1340.7	81.3	28 VIII	48.2	28 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	4.2	4.3	4.4	5.5	5.1	4.1	4.6
二月 Feb.	1.4	1.0	3.7	4.4	3.4	1.5	2.6
三月 Mar.	4.3	4.3	5.5	4.4	4.7	2.8	4.3
四月 April	5.9	6.1	5.9	4.8	4.8	5.0	5.4
五月 May	5.5	6.4	4.9	6.1	7.0	6.6	6.1
六月 June	6.2	6.3	7.1	6.7	7.6	5.5	6.6
七月 July	7.1	9.0	9.1	8.6	8.2	6.7	8.1
八月 Aug.	8.2	9.0	8.2	8.2	7.6	8.0	8.2
九月 Sept.	5.1	6.6	6.6	6.3	5.1	4.8	5.7
十月 Oct.	3.7	4.0	3.7	4.7	4.1	3.2	3.9
十一月 Nov.	3.3	2.1	3.7	4.0	2.9	3.5	3.2
十二月 Dec.	2.4	2.2	3.8	4.0	2.7	2.4	2.9
全年 Annual	4.8	5.1	5.5	5.6	5.3	4.5	5.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	146.5	49
二月 Feb.	205.8	68
三月 Mar.	225.7	61
四月 April	212.8	54
五月 May	252.8	57
六月 June	193.4	45
七月 July	129.8	29
八月 Aug.	98.3	23
九月 Sept.	175.9	47
十月 Oct.	215.1	62
十一月 Nov.	189.9	63
十二月 Dec.	177.5	61
全年 Annual	2229.5	52

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.2

元 山
GENSAN.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	1.9	1.7	1.8	2.6	2.1	2.2	14.2	E	13	2.0	2	0	0	2	W	100
二月 Feb.	3.0	3.1	3.4	4.5	3.4	3.0	9.5	NW	16	3.5	0	0	0	0	N 87° W	91
三月 Mar.	1.5	1.7	3.1	4.4	3.1	2.0	10.8	WNW	24	2.7	3	0	0	3	S 56° W	94
四月 April	2.4	2.6	3.7	4.8	3.6	2.4	12.0	SW	13	3.3	6	0	0	6	S 59° W	92
五月 May	2.5	2.0	3.3	4.6	4.8	3.0	17.0	E	20	3.4	1	3	0	4	N 72° W	77
六月 June	1.7	1.4	3.2	4.3	3.3	2.3	16.2	NE	5	2.7	3	1	0	4	N 88° W	98
七月 July	2.9	2.5	3.4	4.5	4.0	2.9	16.3	SE	11	3.4	3	1	0	4	W	100
八月 Aug.	2.0	1.7	2.5	3.8	3.6	2.7	13.3	ESE	10	2.8	5	0	0	5	W	100
九月 Sept.	1.8	1.8	2.3	4.1	2.4	1.3	17.5	E	24	2.5	1	2	0	3	N 82° W	91
十月 Oct.	2.2	2.7	3.2	3.9	2.4	1.9	21.2	ESE	26	2.8	4	1	0	5	N 84° W	96
十一月 Nov.	2.7	2.5	3.0	4.6	3.3	2.6	18.7	W	29	3.2	1	1	0	2	N 72° W	79
十二月 Dec.	2.3	2.7	2.6	3.9	2.5	2.5	9.7	WNW	1	2.9	0	0	0	0	N 72° W	92
全年 Annual	2.2	2.2	3.0	4.2	3.2	2.4	21.2	ESE	26 X	2.9	29	9	0	38	N 82° W	95

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	15	2	4	1	3	1	1	1	24	10	35	10	33	6	17	4	19	S 72° W	45
二月 Feb.	5	1	4	2	1	3	1	0	12	2	15	5	24	22	58	9	4	N 68° W	61
三月 Mar.	5	2	7	8	14	8	12	0	3	1	7	7	23	21	39	11	18	N 49° W	31
四月 April	5	3	5	18	31	5	16	2	3	3	5	5	17	16	35	5	6	N 3° E	15
五月 May	1	1	12	13	53	17	25	1	0	1	8	7	12	12	11	7	5	E	33
六月 June	1	2	10	17	34	26	29	5	0	1	6	6	8	8	8	5	14	S 80° E	40
七月 July	0	1	1	25	33	26	15	1	5	1	11	20	21	12	4	3	7	S 54° E	19
八月 Aug.	4	3	4	21	51	26	20	0	1	3	2	3	9	14	5	0	20	S 87° E	44
九月 Sept.	10	5	0	16	7	13	27	3	8	3	17	6	29	8	14	4	10	S 36° W	10
十月 Oct.	6	0	6	0	4	20	11	3	0	1	14	4	38	33	29	10	7	N 73° W	40
十一月 Nov.	6	6	6	3	4	1	4	1	7	0	15	12	32	33	37	4	9	N 71° W	56
十二月 Dec.	2	1	5	2	0	1	5	0	0	0	22	0	35	34	62	8	9	N 66° W	70
全年 Annual	60	27	64	126	235	147	166	17	63	26	157	85	281	219	319	70	128	N 64° W	14

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 ⩙	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. < 0°	平均 Mean < 0°	最高 Max. < 0°	最低 Min. ≥ 25°	平均 Mean ≥ 25°	最高 Max. ≥ 25°	回數 No. of obs. 地震
一月 Jan.	10	12	0	0	0	0	11	9	9	2	20	31	26	12	0	0	0	0
二月 Feb.	3	5	0	0	0	0	15	0	0	0	19	27	24	7	0	0	0	0
三月 Mar.	7	9	0	0	0	0	9	5	3	3	16	27	11	1	0	0	0	0
四月 April	14	1	0	0	2	1	5	11	6	6	2	1	0	0	0	0	2	0
五月 May	10	0	0	2	4	3	2	11	3	4	0	0	0	0	0	1	5	0
六月 June	12	0	0	0	5	1	4	12	5	4	0	0	0	0	0	1	14	0
七月 July	20	0	0	0	2	6	1	20	9	4	0	0	0	0	2	13	16	0
八月 Aug.	21	0	0	0	2	2	2	22	17	5	0	0	0	0	0	5	12	0
九月 Sept.	13	0	0	0	0	1	6	11	6	3	0	0	0	0	0	0	9	0
十月 Oct.	12	0	0	0	1	0	15	8	4	5	4	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	7	1	0	0	0	1	16	4	4	2	10	11	2	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	5	1	0	0	1	17	2	2	0	22	30	22	8	0	0	0	0
全年 Annual	131	33	1	2	16	16	103	115	68	38	93	127	85	28	2	20	59	0

元山

城津
JOSHIN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	768.0	767.9	768.5	767.0	767.5	768.0	**767.8**	**779.6**	11	758.6	26
二月 Feb.	762.9	762.9	763.1	761.5	761.8	762.5	762.4	770.4	18	754.4	11
三月 Mar.	764.8	764.8	765.2	763.5	763.3	764.6	764.4	774.1	15	749.1	24
四月 April	759.1	758.7	758.6	757.4	757.2	758.7	758.3	768.9	2	743.0	8
五月 May	757.4	757.6	758.0	757.3	756.9	757.9	757.5	768.6	10	743.4	27
六月 June	755.1	755.0	755.4	754.7	754.3	755.3	**755.0**	763.7	1	746.3	5
七月 July	756.8	756.9	757.3	756.6	756.1	757.0	756.8	763.0	2	749.3	21
八月 Aug.	756.3	756.3	756.8	756.2	755.9	756.6	756.3	761.9	24	748.9	3
九月 Sept.	759.6	759.8	760.6	759.4	759.2	759.9	759.7	768.5	21	748.2	8
十月 Oct.	763.4	763.4	763.8	762.0	762.1	763.3	763.0	770.2	18	753.0	13
十一月 Nov.	762.3	762.2	762.6	761.1	761.3	762.1	761.9	772.1	6	**737.3**	29
十二月 Dec.	766.2	766.0	766.5	765.4	766.0	766.2	766.0	774.4	26	746.3	31
全年 Annual	761.0	761.0	761.4	760.2	760.1	761.0	760.8	779.6	11 I	737.3	29XI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		1.8		2.5		2.1	2.1
二月 Feb.		1.6		2.2		1.9	**1.9**
三月 Mar.		2.4		3.0		2.9	2.8
四月 April		4.8		5.3		5.3	5.1
五月 May		7.1		7.2		7.4	7.2
六月 June		10.5		10.7		10.9	10.7
七月 July		14.8		15.3		15.0	15.0
八月 Aug.		16.7		17.4		16.9	**17.0**
九月 Sept.		10.4		12.2		11.7	11.4
十月 Oct.		5.9		7.1		6.6	6.5
十一月 Nov.		3.3		4.0		3.6	3.6
十二月 Dec.		1.8		2.5		2.1	2.1
全年 Annual		6.8		7.4		7.2	7.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	92.2	91.3	93.5	98.9	95.3	93.8	**94.2**	99.6	89.0	10.6	6.6	4	81.8	23
二月 Feb.	92.4	90.9	95.6	99.7	97.6	93.9	95.0	0.6	**88.8**	11.8	7.0	14	**78.6**	21
三月 Mar.	97.8	97.0	0.5	2.9	2.0	99.1	99.9	4.1	95.4	8.7	11.9	28	90.0	14
四月 April	4.4	3.8	7.1	9.4	8.8	6.0	6.6	12.7	2.3	10.4	24.5	13	97.5	11
五月 May	8.5	7.9	11.3	12.7	12.4	9.6	10.4	15.9	6.6	9.3	27.8	1	2.7	13
六月 June	13.8	13.7	16.5	17.4	16.8	14.8	15.5	20.8	12.1	8.7	27.5	11	8.8	11,13
七月 July	18.9	18.9	21.3	22.8	22.2	19.9	20.7	**25.5**	17.5	8.0	**35.5**	25	12.1	3
八月 Aug.	20.5	20.3	22.3	23.2	22.4	21.0	**21.6**	24.8	19.2	5.6	27.8	8	15.9	31
九月 Sept.	14.9	13.8	19.3	21.2	19.8	16.3	17.5	22.7	12.7	10.0	26.4	5	9.4	27
十月 Oct.	8.0	6.7	12.4	14.8	12.7	9.1	10.6	16.5	5.4	11.1	22.6	10	98.6	30
十一月 Nov.	2.3	1.3	5.8	9.0	6.1	2.6	4.5	10.9	98.4	**12.5**	19.1	3	91.0	30
十二月 Dec.	92.4	91.6	94.1	99.3	95.3	93.0	94.3	0.6	89.0	11.6	6.5	29	78.9	14
全年 Annual	5.5	4.8	8.3	10.9	9.3	6.6	7.6	12.9	3.0	9.9	35.5	25 VII	78.6	21 II

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2‡	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10‡	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6‡	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.	72	73	71	60	67	70	69
二月 Feb.	59	60	50	46	53	60	55
三月 Mar.	62	63	51	52	55	64	58
四月 April	81	78	67	60	62	75	70
五月 May	90	89	73	69	69	84	79
六月 June	93	89	77	73	78	87	83
七月 July	90	91	80	75	75	87	83
八月 Aug.	93	94	83	82	84	91	88
九月 Sept.	88	88	66	65	72	85	76
十月 Oct.	78	77	53	56	64	74	67
十一月 Nov.	61	62	46	45	52	60	**54**
十二月 Dec.	67	68	64	55	65	69	65
全年 Annual	78	78	65	61	66	75	70

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	午後 P. M. 2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	3.5	3.7	6.6	13.8	4.2	6	2.9	6
二月 Feb.	2.8	8.9	8.5	20.2	15.4	19	7.8	19
三月 Mar.	2.1	7.2	8.8	18.1	13.3	23	6.8	23
四月 April	34.7	19.6	9.0	63.3	32.2	19	25.5	19
五月 May	10.2	22.6	11.3	44.1	14.5	20	11.1	6
六月 June	71.0	1.3	23.9	96.2	**62.7**	5	**62.5**	5
七月 July	77.3	8.9	40.9	127.1	59.5	12	59.2	12
八月 Aug.	81.9	93.3	67.1	**242.3**	47.7	18	37.1	3
九月 Sept.	15.0	5.7	29.6	50.3	30.2	23	28.5	23
十月 Oct.	13.3	4.8	27.7	45.8	21.7	4	21.7	4
十一月 Nov.	1.1	9.4	2.7	13.2	6.0	29	5.4	29
十二月 Dec.	0.8	11.6	48.0	60.4	43.4	31	39.1	31
全年 Annual	313.7	197.0	284.1	794.8	62.7	5 VI	62.5	5 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.2		6.1		5.2	5.2
二月 Feb.		1.8		3.1		2.9	**2.6**
三月 Mar.		3.8		5.3		3.5	4.2
四月 April		6.6		6.1		5.7	6.1
五月 May		7.1		7.2		5.5	6.6
六月 June		6.6		8.1		6.0	6.9
七月 July		9.0		7.9		7.4	8.1
八月 Aug.		9.4		8.9		8.7	**9.0**
九月 Sept.		5.8		6.3		5.6	5.9
十月 Oct.		4.2		5.1		4.5	4.6
十一月 Nov.		3.3		3.9		3.3	3.5
十二月 Dec.		2.5		3.3		3.2	3.0
全年 Annual		5.4		5.9		5.1	5.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	136.6	46
二月 Feb.	221.2	74
三月 Mar.	**245.9**	67
四月 April	190.3	48
五月 May	178.8	40
六月 June	197.5	44
七月 July	161.4	35
八月 Aug.	95.5	22
九月 Sept.	194.5	52
十月 Oct.	211.1	62
十一月 Nov.	202.2	68
十二月 Dec.	189.4	66
全年 Annual	2224.4	50

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.4

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

城津
JOSHIN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		3.7		3.8		3.9	14.5	N	13	4.1
二月 Feb.		3.8		5.6		5.7	17.1	NW	20	4.9
三月 Mar.		4.1		7.4		4.4	14.9	NW	14	5.0
四月 April		2.1		7.4		3.7	22.2	SW	13	4.6
五月 May		1.8		4.5		2.3	12.5	S	28	2.7
六月 June		1.4		3.7		2.0	11.4	NNW	9	2.6
七月 July		1.7		4.6		1.9	13.7	SW	17	2.6
八月 Aug.		1.9		3.6		2.1	11.5	E	30	2.6
九月 Sept.		1.7		4.7		3.2	13.7	S	9	3.4
十月 Oct.		3.4		6.0		3.6	11.3	NE	25	4.1
十一月 Nov.		3.5		6.7		5.4	25.3	NNW	29	4.9
十二月 Dec.		4.8		3.4		5.4	18.1	WNW	10	4.3
全年 Annual		2.8		5.1		3.6	25.3	NNW	29 XI	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	5	0	0	5
二月 Feb.	12	2	0	14
三月 Mar.	11	0	0	11
四月 April	4	7	0	11
五月 May	3	0	0	3
六月 June	2	0	0	2
七月 July	6	0	0	6
八月 Aug.	2	0	0	2
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	6	0	0	6
十一月 Nov.	9	5	0	14
十二月 Dec.	6	3	0	9
全年 Annual	70	17	0	87

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	S 45° W	100
五月 May	W	100
六月 June	S 68° W	92
七月 July	W	100
八月 Aug.	S 75° W	93
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 79° W	94
全年 Annual	S 84° W	96

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	17	4	4	1	2	0	2	1	4	1	2	0	8	2	36	8	1
二月 Feb.	6	2	3	0	2	2	2	4	8	1	2	0	1	3	36	9	3
三月 Mar.	10	1	1	1	2	1	4	1	18	2	3	0	5	0	35	9	0
四月 April	2	1	4	0	1	0	10	4	18	3	7	1	6	1	18	8	6
五月 May	4	1	3	0	4	8	5	3	23	3	6	0	2	2	16	3	10
六月 June	8	1	4	1	5	1	4	4	27	2	3	0	3	2	8	3	14
七月 July	5	1	0	0	2	3	6	2	28	4	8	1	1	1	12	3	16
八月 Aug.	8	3	1	0	4	1	8	2	20	1	5	0	0	0	19	11	10
九月 Sept.	7	0	1	0	0	0	6	4	15	2	7	0	4	0	37	5	2
十月 Oct.	7	2	1	1	2	0	3	5	16	1	4	0	2	1	38	10	0
十一月 Nov.	2	4	2	0	1	1	3	4	8	6	5	3	0	7	29	15	6
十二月 Dec.	4	0	1	1	1	3	4	1	4	0	1	0	3	4	57	9	0
全年 Annual	80	20	25	5	26	20	57	35	189	26	53	5	35	23	341	93	62

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 32° W	62
二月 Feb.	N 41° W	45
三月 Mar.	N 56° W	36
四月 April	S 58° W	22
五月 May	S 10° W	19
六月 June	S	18
七月 July	S 19° W	31
八月 Aug.	N 72° W	9
九月 Sept.	N 74° W	36
十月 Oct.	N 55° W	37
十一月 Nov.	N 59° W	42
十二月 Dec.	N 43° W	67
全年 Annual	N 65° W	26

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹霰 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↗	霜 ⎽	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ◔	回數 No. of obs.
一月 Jan.	11	16	0	0	0	0	8	9	6	5	5	31	30	18	0	0	0	0	
二月 Feb.	7	6	1	0	0	0	15	2	2	14	11	28	25	10	0	0	0	0	
三月 Mar.	7	7	4	0	0	0	9	4	4	11	11	30	14	3	0	0	0	0	
四月 April	9	3	0	1	0	2	5	12	5	11	4	8	0	0	0	0	0	0	
五月 May	9	0	0	1	2	3	3	12	3	3	0	0	0	0	0	0	2	0	
六月 June	14	0	0	0	1	6	1	11	3	2	0	0	0	0	0	0	3	0	
七月 July	17	0	0	0	0	2	2	20	7	6	0	0	0	0	0	2	14	0	
八月 Aug.	15	0	0	0	1	4	0	24	10	2	0	0	0	0	0	0	14	0	
九月 Sept.	6	0	0	0	0	0	5	10	3	4	0	0	0	0	0	0	3	0	
十月 Oct.	10	0	0	1	1	0	10	8	3	6	4	2	0	0	0	0	0	0	
十一月 Nov.	7	3	1	0	0	0	12	3	3	14	14	18	3	0	0	0	0	0	
十二月 Dec.	6	7	1	0	0	0	15	3	3	9	17	31	28	14	0	0	0	0	
全年 Annual	118	42	7	3	5	17	85	118	52	87	66	148	100	45	0	2	36	0	

龍巖浦
RIUGAMPO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	770.3	770.2	770.8	769.7	769.4	770.2	770.1	**780.5**	11	761.4	3
二月 Feb.	767.4	767.1	767.8	766.5	765.8	767.1	766.9	774.1	6	758.5	14
三月 Mar.	767.8	767.5	768.1	767.0	766.2	767.7	767.4	777.8	15	754.3	5
四月 April	760.9	760.6	761.2	760.3	759.5	760.9	760.6	768.2	1	751.1	9
五月 May	758.5	758.4	758.8	758.1	757.3	758.7	758.3	767.5	12	748.4	27
六月 June	755.6	755.6	755.8	755.2	754.5	755.4	755.3	762.6	1	750.1	27
七月 July	756.9	756.7	757.0	756.5	756.0	756.9	756.7	761.7	4	748.1	11
八月 Aug.	755.1	755.0	755.5	754.9	754.3	755.2	**755.0**	760.1	23,24	**746.4**	2
九月 Sept.	760.2	760.0	760.8	759.8	759.2	760.3	760.0	766.0	21	752.8	7
十月 Oct.	765.1	765.2	765.6	764.5	764.0	765.1	764.9	770.2	27	757.4	9
十一月 Nov.	766.1	766.2	767.0	765.9	765.6	766.5	766.2	775.1	5	746.7	29
十二月 Dec.	770.4	770.1	770.8	769.7	769.6	770.4	**770.2**	777.9	26	755.5	31
全年 Annual	762.9	762.7	763.3	762.3	761.8	762.9	762.6	780.5	11 I	746.4	2 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		1.7		2.2		2.0	**1.9**
二月 Feb.		1.8		2.3		2.2	2.1
三月 Mar.		2.7		3.3		3.1	3.0
四月 April		4.9		5.5		5.6	5.3
五月 May		8.3		8.7		8.9	8.6
六月 June		12.3		12.2		13.0	12.5
七月 July		17.1		18.3		18.0	17.8
八月 Aug.		17.9		18.8		18.9	**18.6**
九月 Sept.		11.9		12.9		13.2	12.7
十月 Oct.		7.0		8.6		8.2	7.9
十一月 Nov.		4.3		4.3		4.6	4.4
十二月 Dec.		1.7		2.1		2.0	2.0
全年 Annual		7.6		8.3		8.3	8.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

MONTH	午前 A.M. 2‡	6	10‡	午後 P.M. 2	6‡	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	91.0	89.9	92.0	96.7	95.1	92.8	92.9	97.8	88.5	9.3	3.4	4,24,30	82.1	22
二月 Feb.	91.7	89.5	92.3	97.1	95.6	93.3	93.2	98.6	88.0	**10.6**	4.0	14	79.5	21
三月 Mar.	96.5	95.5	99.1	1.9	0.6	97.8	98.6	2.8	94.3	8.5	9.0	10	87.9	15
四月 April	4.9	3.8	7.5	10.2	9.1	6.3	7.0	11.8	2.7	9.1	18.6	19	97.8	10
五月 May	11.1	10.5	15.4	17.0	15.7	12.6	13.7	18.4	9.2	9.2	23.0	21	6.7	20
六月 June	16.7	16.1	2[illegible]	22.4	20.9	18.6	19.1	23.7	15.1	8.6	30.5	25	8.7	10
七月 July	20.4	20.0	22.5	23.9	23.3	21.2	21.9	25.1	19 3	5.8	29.6	31	15.9	2
八月 Aug.	21.9	21.3	23.9	25.9	25.1	22.6	**23.4**	**27.2**	20.6	6.6	**31.4**	7	15.9	31
九月 Sept.	15.8	14.6	18.9	22.2	21.3	17.6	18.4	23.5	13.9	9.6	27.9	19	5.6	30
十月 Oct.	8 4	7.2	10.9	14.9	13.4	10.4	10.9	16.0	5.9	10.1	23.1	1	98.4	30
十一月 Nov.	2.0	0.1	2.2	5.3	3.6	2.2	2.6	7.6	98.4	9.2	16.9	2	88.4	30
十二月 Dec.	89.6	88.8	90.8	94.4	92.7	91.1	**91.2**	95.6	**86.6**	9.0	3.5	29	**77 3**	11
全年 Annual	5.8	4.8	8.0	11.9	9.7	7.2	7.7	12.3	3.6	8.7	31.4	7 VIII	77.3	14 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

MONTH	午前 A.M. 2‡	6	10‡	午後 P.M. 2	6‡	10	平均 Mean
一月 Jan.	73	73	69	58	64	70	**68**
二月 Feb.	74	78	71	60	68	58	71
三月 Mar.	78	80	67	60	65	77	71
四月 April	79	79	67	58	64	76	70
五月 May	88	88	68	61	67	81	75
六月 June	88	88	69	61	70	85	77
七月 July	...	98	...	84	...	96	92
八月 Aug.	...	96	...	76	...	92	88
九月 Sept.	92	96	75	65	70	88	81
十月 Oct.	86	88	75	65	75	83	79
十一月 Nov.	78	80	69	58	69	78	72
十二月 Dec.	80	79	73	65	71	76	74
全年 Annual	...	85	...	64	...	81	77

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	0.0	2.9	3.0	5.9	4.0	3	2.8	3
二月 Feb.	10.0	0.2	4.8	15.0	10.1	19	10.0	19
三月 Mar.	4.0	6.1	3.8	13.9	9.3	23	4.1	23
四月 April	15.0	22.6	20.7	58.3	23.5	26	15.3	26
五月 May	3.1	18.0	14.1	35.2	9.7	18	9.7	18
六月 June	9.0	12.5	20.6	42.1	12.7	26	9.0	28
七月 July	105.9	146.4	53.1	305.4	83.0	20	52.8	20
八月 Aug.	220.2	92.9	120.9	**434.0**	**156.5**	26	**134.3**	26
九月 Sept.	1.8	24.5	13.6	39.9	15.7	22	15.7	22
十月 Oct.	2.6	24.7	15.5	42.8	14.6	18	10.7	3
十一月 Nov.	14.2	20.9	10.7	45.8	24.9	3	20.6	3
十二月 Dec.	4.7	14.9	16.8	36.4	10.6	31	14.9	31
全年 Annual	390.5	386.6	297.6	1074.7	156.5	26 VIII	134.3	26 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

MONTH	午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		2.1		4.0		3.7	3.3
二月 Feb.		2.7		4.5		**2.5**	**3.2**
三月 Mar.		4.7		5.3		2.9	4.3
四月 April		5.1		5.3		4.9	5.1
五月 May		5.6		5.8		4.2	5.2
六月 June		6.7		6.4		5.0	6.0
七月 July		8.8		8.2		8.5	**8.5**
八月 Aug.		7.8		6.8		6.5	7.0
九月 Sept.		5.7		5.5		4.5	5.2
十月 Oct.		3.0		5.2		2.9	3.7
十一月 Nov.		3.0		3.8		4.0	3.6
十二月 Dec.		3.4		5.0		3.5	4.0
全年 Annual		4.9		5.5		4.4	4.9

日照時數 No. of Hours with Sunshine

MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	201.2	67
二月 Feb.	182.0	61
三月 Mar.	223.8	61
四月 April	223.7	56
五月 May	**280.3**	63
六月 June	233.7	52
七月 July	103.0	23
八月 Aug.	159.9	38
九月 Sept.	217.2	58
十月 Oct.	220.1	64
十一月 Nov.	182.3	61
十二月 Dec.	169.3	58
全年 Annual	2396.5	54

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.6

‡ 自記器ニ據ル By self-recorder.

龍巖浦
RIUGAMPO.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		5.9		6.4		4.6	23.7	N	14	5.6
二月 Feb.		4.7		5.7		5.0	17.4	SSE	18	4.7
三月 Mar.		5.1		7.3		5.3	19.1	N	12	5.9
四月 April		5.1		7.0		4.4	17.7	SE	25	5.9
五月 May		4.6		7.7		4.0	19.5	ESE	24	5.5
六月 June		4.6		6.2		4.1	20.1	N	5	4.8
七月 July		5.0		6.1		4.6	20.7	E	11	5.3
八月 Aug.		3.8		4.7		2.4	13.5	NNE	2	3.6
九月 Sept.		5.6		5.5		3.7	16.7	NE	23	5.0
十月 Oct.		4.7		6.5		4.7	19.4	N	18	5.3
十一月 Nov.		6.0		6.6		6.2	21.9	NW	29	6.4
十二月 Dec.		5.8		5.6		4.7	15.6	SE	4	5.6
全年 Annual		5.1		6.3		4.5	23.7	N	14 I	5.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	8	4	0	12
二月 Feb.	7	1	0	8
三月 Mar.	12	2	0	14
四月 April	16	3	0	19
五月 May	14	6	0	20
六月 June	8	3	0	11
七月 July	9	3	0	12
八月 Aug.	5	0	0	5
九月 Sept.	8	3	0	11
十月 Oct.	6	3	0	9
十一月 Nov.	16	2	0	18
十二月 Dec.	12	2	0	14
全年 Annual	121	32	0	153

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	70
二月 Feb.	S 86° W	68
三月 Mar.	S 45° W	100
四月 April	W	100
五月 May	W	100
六月 June	S 83° W	88
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	S 82° W	36
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	N 71° W	92
全年 Annual	S 87° W	88

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	60	4	2	2	4	3	2	1	2	0	0	0	2	1	6	4	0
二月 Feb.	30	5	5	0	8	1	1	7	3	2	0	0	2	3	13	3	1
三月 Mar.	31	3	4	2	3	1	8	5	8	3	2	1	5	2	11	3	1
四月 April	19	2	3	1	3	1	8	7	15	2	4	1	1	2	19	2	0
五月 May	11	2	6	2	6	3	13	5	11	7	14	1	4	1	6	0	1
六月 June	12	4	6	3	5	1	11	2	17	15	5	2	2	3	1	1	0
七月 July	0	9	2	2	7	2	8	13	24	9	5	4	2	1	2	3	0
八月 Aug.	20	5	10	1	6	4	11	1	6	5	1	2	3	4	12	0	2
九月 Sept.	27	12	11	2	3	1	4	2	10	3	1	2	3	1	0	6	2
十月 Oct.	21	7	12	1	4	1	7	4	9	5	8	0	5	1	3	5	0
十一月 Nov.	23	1	3	2	10	2	9	5	5	1	4	0	2	2	15	5	1
十二月 Dec.	39	14	15	1	5	0	1	0	1	0	0	0	4	1	8	4	0
全年 Annual	293	68	79	19	64	20	83	52	111	52	44	13	35	22	96	36	8

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 4° E	74
二月 Feb.	N 3° E	46
三月 Mar.	N 4° W	27
四月 April	N 39° W	10
五月 May	S 11° E	22
六月 June	S 16° E	25
七月 July	S 14° E	45
八月 Aug.	N 22° E	23
九月 Sept.	N 19° E	39
十月 Oct.	N 22° E	18
十一月 Nov.	N 12° E	25
十二月 Dec.	N 8° E	77
全年 Annual	N 15° E	21

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌊	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	平均 Mean 0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≦25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	3	3	0	0	0	0	11	2	2	12	19	31	31	21	0	0	0	0
二月 Feb.	3	3	1	0	0	0	13	2	4	8	19	28	28	18	0	0	0	0
三月 Mar.	6	5	1	0	0	0	12	8	4	14	16	31	22	6	0	0	0	0
四月 April	9	0	1	1	3	0	10	10	7	19	7	10	0	0	0	0	0	0
五月 May	14	0	0	0	2	0	6	8	2	20	0	0	0	0	0	0	0	0
六月 June	14	0	0	0	3	1	4	10	4	11	0	0	0	0	0	0	10	0
七月 July	20	0	0	0	6	2	0	22	12	12	0	0	0	0	0	0	18	0
八月 Aug.	17	0	0	0	5	3	2	14	8	5	0	0	0	0	0	0	27	0
九月 Sept.	7	0	0	0	1	0	8	7	3	11	0	0	0	0	0	0	8	0
十月 Oct.	9	0	0	0	2	0	13	3	1	9	8	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	5	1	0	0	1	12	5	2	18	14	20	9	4	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	7	3	0	0	0	11	6	4	14	9	31	30	25	0	0	0	0
全年 Annual	114	23	7	1	22	7	102	97	53	153	89	153	120	75	0	5	63	0

大連
DAIREN.

大連

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	771.0	770.5	771.1	769.6	770.0	770.5	770.5	781.2	11	760.5	3
二月 Feb.	767.3	767.0	767.6	766.2	766.5	767.3	767.0	775.3	6	757.3	24
三月 Mar.	767.4	767.0	767.6	766.6	766.6	767.6	767.1	776.3	14	754.2	5
四月 April	760.0	760.1	760.5	759.4	758.9	760.0	759.8	768.6	15	749.8	8
五月 May	757.4	757.4	757.9	757.3	756.7	757.9	757.4	766.4	12	748.8	27
六月 June	754.5	754.6	755.0	754.3	753.8	754.7	754.5	759.7	1	749.1	27
七月 July	754.9	755.0	755.3	754.8	754.5	755.1	754.9	760.9	4	744.4	11
八月 Aug.	754.0	754.2	754.5	753.9	753.7	754.5	754.1	759.8	31	745.6	2
九月 Sept.	759.4	759.7	760.3	759.2	759.1	759.9	759.6	765.4	16	752.2	7
十月 Oct.	765.0	764.8	765.4	764.2	764.4	765.2	764.8	772.0	27	757.4	9
十一月 Nov.	765.9	765.8	766.6	765.1	765.5	766.0	765.8	776.8	10	750.5	28
十二月 Dec.	769.6	769.3	770.1	768.6	769.4	769.7	769.5	777.7	8	756.1	4
全年 Annual	762.2	762.1	762.7	761.6	761.6	762.4	762.1	781.2	11 I	744.4	11 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean
一月 Jan.	2.0	2.0	2.1	2.0	2.1	2.1	2.0
二月 Feb.	2.2	2.2	2.2	2.0	2.1	2.2	2.1
三月 Mar.	2.7	2.8	2.7	2.5	2.5	2.7	2.6
四月 April	4.8	4.9	4.8	4.7	4.6	5.0	4.8
五月 May	7.4	7.5	7.3	6.9	7.1	7.1	7.2
六月 June	11.3	11.5	11.5	11.7	11.6	11.8	11.6
七月 July	18.2	18.2	18.8	19.0	18.7	18.5	18.6
八月 Aug.	18.9	19.2	19.7	19.4	19.0	18.7	19.2
九月 Sept.	13.1	12.8	12.8	12.4	12.5	13.0	12.8
十月 Oct.	7.5	7.5	7.7	7.5	7.7	7.3	7.5
十一月 Nov.	5.1	5.0	5.0	5.0	5.1	5.0	5.0
十二月 Dec.	2.6	2.6	2.8	2.6	2.6	2.5	2.6
全年 Annual	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	93.8	93.5	96.4	97.8	95.6	94.5	95.3	98.9	91.3	7.5	6.7	31	84.4	14
二月 Feb.	96.3	95.8	98.6	99.9	97.6	96.7	97.5	1.4	93.6	7.8	7.4	1	88.5	20
三月 Mar.	98.9	98.9	2.1	2.9	0.8	99.6	0.5	4.0	97.3	6.7	10.9	10	93.6	13
四月 April	5.9	5.8	9.4	11.2	8.8	7.1	8.0	12.9	4.2	8.6	20.0	12	98.8	1
五月 May	12.3	12.6	16.2	18.0	16.1	13.5	14.8	19.6	10.5	9.2	28.1	30	7.6	3
六月 June	17.7	18.0	20.9	22.7	20.9	18.7	19.8	24.3	15.9	8.4	29.8	25	12.3	7
七月 July	21.7	21.7	23.9	25.0	23.8	22.3	23.1	26.2	20.3	5.9	33.1	26	14.9	7
八月 Aug.	22.6	22.9	26.2	26.8	25.3	23.2	24.5	27.8	21.4	6.5	30.8	6	17.6	31
九月 Sept.	18.4	17.9	22.4	23.3	20.7	18.9	20.3	24.4	16.1	8.3	29.4	20	11.2	25
十月 Oct.	11.7	11.3	15.9	16.5	13.2	12.0	13.4	17.7	9.3	8.5	25.2	2	0.5	27
十一月 Nov.	6.3	5.3	8.0	8.9	6.7	6.1	6.9	11.2	2.4	8.9	17.7	1	93.6	30
十二月 Dec.	96.6	96.7	99.3	0.4	97.5	96.8	97.9	2.0	93.7	8.3	9.1	4	87.9	13,14
全年 Annual	8.5	8.4	11.6	12.8	10.6	9.1	10.2	14.2	6.3	7.9	33.1	26 VII	84.4	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean
一月 Jan.	65	65	55	50	6	54	60
二月 Feb.	59	61	50	41	51	58	53
三月 Mar.	62	62	50	43	4	58	54
四月 April	68	70	56	49	55	65	61
五月 May	69	70	55	48	58	64	60
六月 June	76	75	64	59	65	74	69
七月 July	94	93	85	80	85	92	88
八月 Aug.	92	92	78	75	79	88	84
九月 Sept.	82	82	63	57	68	79	72
十月 Oct.	70	71	56	53	66	68	64
十一月 Nov.	66	67	57	54	63	64	62
十二月 Dec.	69	68	59	52	64	68	63
全年 Annual	73	73	61	55	63	70	66

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 11–3	午前 A. M. 3–7	午前 A. M. 7–11	午後 P. M. 11–3	午後 P. M. 3–7	午後 P. M. 7–11	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.7	1.4	1.0	3.2	11.4	0.7	18.4	15.3	9	9.6	9
二月 Feb.	0.0	0.5	0.8	0.0	—	0.0	1.3	1.3	20	0.8	20
三月 Mar.	2.0	1.5	2.3	1.3	0.0	0.5	7.6	3.3	23	1.5	23
四月 April	3.7	0.8	0.2	2.2	8.3	3.0	18.2	5.5	5	4.5	4
五月 May	0.5	0.2	3.1	4.5	25.4	7.1	40.8	32.7	9	24.8	9
六月 June	0.2	9.0	6.3	9.7	0.5	0.5	26.2	8.2	4	6.2	4
七月 July	34.5	77.4	24.2	67.6	9.3	27.8	240.8	94.2	17	64.5	17
八月 Aug.	63.7	49.5	80.9	1.3	5.7	25.9	227.0	141.4	23	61.5	23
九月 Sept.	25.5	33.7	27.2	11.6	1.0	1.1	100.1	71.2	23	30.0	23
十月 Oct.	7.8	2.5	1.1	6.7	3.5	8.3	29.9	10.5	26	7.8	26
十一月 Nov.	0.5	1.5	2.2	0.0	1.1	4.0	9.3	5.1	7	4.0	7
十二月 Dec.	—	0.5	6.9	0.0	0.1	0.1	7.6	7.4	31	6.9	31
全年 Annual	139.1	178.5	156.2	108.1	66.3	79.0	727.2	141.4	23 VIII	64.5	17 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean
一月 Jan.	2.5	2.4	5.0	5.2	3.3	2.3	3.4
二月 Feb.	2.8	4.3	3.3	3.3	2.7	2.1	3.1
三月 Mar.	4.6	5.3	5.3	4.5	5.1	3.9	4.8
四月 April	4.2	6.2	5.3	5.9	5.9	4.1	5.3
五月 May	4.9	6.0	5.5	5.3	5.0	4.4	5.2
六月 June	6.7	6.3	6.3	6.6	6.4	5.5	6.3
七月 July	7.3	8.0	8.0	7.6	6.4	5.9	7.2
八月 Aug.	4.8	5.7	5.7	5.5	5.5	4.8	5.3
九月 Sept.	4.9	5.7	5.3	5.7	5.1	4.2	5.1
十月 Oct.	2.4	4.0	4.5	4.2	3.9	2.9	3.5
十一月 Nov.	3.3	3.6	3.7	4.5	3.7	2.8	3.6
十二月 Dec.	1.7	3.6	4.8	3.5	2.2	2.5	3.0
全年 Annual	4.2	5.1	5.2	5.1	4.5	3.8	4.6

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	193.0	64
二月 Feb.	224.0	74
三月 Mar.	219.9	59
四月 April	250.6	63
五月 May	313.5	71
六月 June	254.9	57
七月 July	237.7	53
八月 Aug.	247.8	59
九月 Sept.	226.0	61
十月 Oct.	242.1	70
十一月 Nov.	181.1	60
十二月 Dec.	185.2	63
全年 Annual	2775.8	63

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.3

大連
DAIREN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 3	7	11	午後 P. M. 3	7	11	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	5.7	5.9	7.8	7.7	6.6	6.6	25.8	N	13	6.6	12	8	0	21	W	83
二月 Feb.	6.8	6.4	8.2	9.9	6.1	4.5	22.8	N	19	7.4	12	8	0	20	W	88
三月 Mar.	7.3	8.4	9.2	9.8	8.1	7.6	25.5	SSW	5	8.3	14	13	0	27	S 67° W	46
四月 April	7.4	7.0	8.9	9.3	9.0	7.7	25.0	S	1	8.2	11	15	0	26	S 69° W	49
五月 May	5.9	5.7	7.5	9.0	7.9	6.6	23.1	NE	9	7.2	12	10	0	22	S 69° W	24
六月 June	5.1	5.8	6.9	7.2	5.7	4.4	19.9	SSW	10	5.9	15	4	0	19	S 47° W	67
七月 July	5.8	4.5	6.1	6.7	6.4	6.5	22.3	E	11	6.0	7	8	0	15	N 83° W	64
八月 Aug.	3.8	3.7	4.7	7.3	5.1	3.9	14.4	E	23	4.7	7	0	0	7	S 23° W	25
九月 Sept.	4.4	5.2	5.9	6.8	5.9	5.0	20.8	N	24	5.4	7	5	0	12	W	35
十月 Oct.	6.0	5.4	6.9	9.3	6.6	5.6	20.0	NNE	19,26	6.8	12	8	0	20	N 84° W	96
十一月 Nov.	7.2	7.7	9.2	9.8	8.4	8.1	25.5	N	3	8.3	9	13	0	22	S	100
十二月 Dec.	5.5	6.2	6.9	7.8	6.1	5.6	20.2	N	31	6.3	11	6	0	17	W	71
全年 Annual	5.9	6.0	7.4	8.4	6.8	6.2	25.8	N	13 I	6.8	129	98	0	227	S 77° W	50

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm.	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	36	13	9	2	2	2	6	1	4	10	17	9	33	13	16	11	2	N 53° W	47
二月 Feb.	28	17	5	2	4	2	4	5	10	14	20	10	17	14	8	8	0	N 69° W	29
三月 Mar.	18	20	5	9	10	8	11	7	11	26	10	8	6	9	14	12	2	N 47° W	4
四月 April	12	17	10	4	15	28	9	11	15	14	7	4	6	3	17	6	2	S 78° E	18
五月 May	14	7	7	5	13	23	9	12	19	14	4	3	11	10	27	3	5	S 33° E	6
六月 June	9	5	5	4	19	22	10	14	28	11	8	8	14	13	7	2	1	S 15° E	26
七月 July	3	2	2	11	24	35	36	19	17	9	11	1	1	5	4	0	6	S 47° E	59
八月 Aug.	9	11	12	20	42	16	6	7	7	7	10	3	8	6	9	3	10	N 82° E	33
九月 Sept.	17	7	4	4	5	9	8	6	19	19	33	10	17	6	11	5	0	S 49° W	30
十月 Oct.	24	19	5	3	4	3	6	2	13	17	23	20	23	3	9	10	2	N 87° W	28
十一月 Nov.	19	13	7	8	2	0	5	11	23	12	11	12	28	5	4	7	3	S 89° W	17
十二月 Dec.	43	15	10	8	8	10	6	4	4	15	20	9	10	2	9	8	5	N 10° W	19
全年 Annual	232	156	81	80	148	158	116	99	170	168	174	97	174	89	135	75	38	S 43° W	4

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean 0°	最高 Max. <0	最低 Min. <25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⏀
一月 Jan.	3	7	0	0	0	0	13	3	4	20	16	31	27	18	0	0	0	0
二月 Feb.	1	3	2	0	0	0	10	2	0	20	7	28	18	10	0	0	0	0
三月 Mar.	6	7	1	0	0	0	9	10	1	27	6	25	13	5	0	0	0	0
四月 April	6	0	0	1	1	3	5	6	3	26	4	2	0	0	0	0	0	0
五月 May	7	0	0	1	2	3	5	8	2	22	0	0	0	0	0	0	2	0
六月 June	7	0	0	0	2	4	3	10	2	19	0	0	0	0	0	0	15	0
七月 July	11	0	0	0	3	3	2	17	1	15	0	0	0	0	0	8	18	0
八月 Aug.	13	0	0	0	1	0	8	9	3	7	0	0	0	0	0	11	31	0
九月 Sept.	9	0	0	0	0	0	5	6	1	12	0	0	0	0	0	0	12	0
十月 Oct.	7	0	0	0	0	0	13	3	3	20	1	0	0	0	0	0	1	0
十一月 Nov.	4	3	2	0	0	0	14	6	2	22	5	11	4	1	0	0	0	0
十二月 Dec.	3	6	0	0	0	1	14	1	1	17	19	30	20	9	0	0	0	0
全年 Annual	77	26	5	2	9	14	101	81	23	227	58	127	82	43	0	19	79	0

旅順
RIOJUN.

旅順

氣壓 (耗) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		769.8		769.5		770.1	769.8	780.8	10,11	760.3	3
二月 Feb.		766.5		766.3		766.8	766.5	775.0	6	757.7	24
三月 Mar.		766.7		766.7		767.2	766.9	776.1	14,15	754.1	5
四月 April		759.6		759.5		759.6	759.6	768.5	15	749.0	8
五月 May		757.1		757.6		757.6	757.4	766.2	12	749.4	27
六月 June		754.5		754.5		754.5	754.5	759 3	1	749.5	28
七月 July		754.7		754.7		754.7	754.7	760.7	4	744.0	11
八月 Aug.		753.8		753.9		754.2	754.0	759.8	31	744.8	2
九月 Sept.		759.2		759.3		759.6	759.4	765.3	16	752.4	7,9
十月 Oct.		764.6		764.3		764.8	764.6	771.6	27	757.5	9
十一月 Nov.		765.6		765.3		765.9	765.6	777.6	10	751.0	28
十二月 Dec.		769.1		768.7		769.6	769.1	777.0	9	756.9	4
全年 Annual		761.8		761.7		762.0	761.8	780.8	I (10)	744.0	11 VII

水蒸氣ノ張力 (耗) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2.1		2.3		2.4	2.3
二月 Feb.		2.5		2.2		2.4	2.4
三月 Mar.		3.0		2.9		3.1	3.0
四月 April		5.1		5.2		5.3	5.2
五月 May		7.7		8.0		8.0	7.9
六月 June		11.2		11.7		12.0	11.6
七月 July		17.3		18.6		18.0	18.0
八月 Aug.		18.0		19.5		18 3	18 6
九月 Sept.		12.6		13.2		13.2	13 0
十月 Oct.		8.0		8.7		8 2	8.3
十一月 Nov.		5.2		5.1		5.3	5.2
十二月 Dec.		2.5		2.7		2.4	2.5
全年 Annual		7.9		8.3		8.2	8.2

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		94.6		98.2		95.1	95.9	99.6	92.4	7.2	6.2	31	85.4	14
二月 Feb.		96.6		0.1		97.4	98.1	1.8	94.1	7.7	7.7	1	89.0	21
三月 Mar.		99.0		2.8		99.6	0.5	3.7	97.6	6.1	11.4	31	92.2	14
四月 April		5.6		10.9		7.2	7.7	12.5	3.8	8.7	21.1	13	98.9	7
五月 May		11.6		16.7		12.8	13.7	18.6	10.1	8.5	25.0	20	6.7	6
六月 June		16.5		20.8		18.1	18.4	22.7	15.5	7.1	27.5	25	11.5	7
七月 July		20.9		24.3		21.8	22.3	25.2	20.2	5.0	31.8	20	15.5	7
八月 Aug.		22.1		26.7		23.1	23.9	27.4	21.4	6.1	29.5	6	16.8	31
九月 Sept.		17.9		23.0		19.0	20.0	23.6	16.4	7.3	28.1	20	11.4	25
十月 Oct.		11.5		16.6		12.3	13.5	17.5	9.7	7.8	24.0	1	2.1	29
十一月 Nov.		6.4		9.3		6.9	7.5	11.6	3.6	8.1	17.4	1	96.0	30
十二月 Dec.		98.2		1.2		98.1	99.2	2.7	95.3	7.4	9.8	4	87.9	13
全年 Annual		8.4		12.5		9.3	10.1	13.9	6.7	7.3	31.8	20 VII	85.4	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		67		56		71	65
二月 Feb.		67		45		62	58
三月 Mar.		68		52		66	62
四月 April		76		53		69	66
五月 May		76		59		74	69
六月 June		81		65		78	74
七月 July		94		82		92	89
八月 Aug.		91		75		87	84
九月 Sept.		81		63		80	75
十月 Oct.		75		60		74	69
十一月 Nov.		65		54		65	61
十二月 Dec.		59		52		61	58
全年 Annual		75		59		73	69

降水量 (耗) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	0.4	0.8	4.5	5.7	5.0	9	4.3	9
二月 Feb.	0.0	0.2	0.0	0.2	0.2	20	0.2	20
三月 Mar.	3.3	1.5	0.4	5.2	2.9	23	2.2	23
四月 April	2.3	0.3	6.3	8.9	3.2	5	3.0	4
五月 May	0.5	5.6	7.7	13.8	9.0	9	6.1	9
六月 June	5.4	9.9	1.3	16.6	6.8	4	5.8	4
七月 July	115.5	107.3	35.0	257.8	88.6	17	57.4	17
八月 Aug.	42.5	95.3	7.5	145.3	100.5	23	57.9	23
九月 Sept.	42.2	19.5	7.6	69.3	43.0	23	28.4	23
十月 Oct.	12.5	10.9	10.7	34.1	12.5	26	12.5	26
十一月 Nov.	1.9	6.5	4.2	12.6	4.5	5	4.5	5
十二月 Dec.	1.7	0.6	3.0	5.3	2.9	31	2.0	11
全年 Annual	228.2	258.4	88.2	574.8	100.5	23 VIII	57.9	23 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		5.6		6.0		4.0	5.2
二月 Feb.		4.2		4.0		2.2	3.5
三月 Mar.		5.4		5.3		5.4	5.4
四月 April		5.0		5.9		4.1	5.0
五月 May		5.7		5.5		3.9	5.0
六月 June		6.1		7.5		4.8	6.1
七月 July		7.6		8.6		5.0	7.0
八月 Aug.		5.4		6.5		4.5	5.5
九月 Sept.		5.5		6.1		5.0	5.5
十月 Oct.		3.9		4.5		3.8	4.1
十一月 Nov.		4.2		4.4		3.0	3.9
十二月 Dec.		3.6		4.7		3.8	3.7
全年 Annual		5.2		5.7		4.0	5.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	188.1	61
二月 Feb.	232.6	78
三月 Mar.	219.4	59
四月 April	261 8	66
五月 May	314 7	72
六月 June	251.8	57
七月 July	245.8	56
八月 Aug.	244.9	58
九月 Sept.	216.7	58
十月 Oct.	242.0	70
十一月 Nov.	197.9	66
十二月 Dec.	186.7	62
全年 Annual	2796.4	63

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 1.6

旅順
RIOJUN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		5.2		6.7		4.8	18.9	N	13	5.3
二月 Feb.		4.8		7.8		3.9	16.9	N	19	5.1
三月 Mar.		5.5		7.4		4.8	16.3	N	12	5.9
四月 April		4.7		7.5		5.1	19.0	NNW	10	6.0
五月 May		4.2		6.1		3.7	13.1	NNW	19	4.8
六月 June		3.0		5.1		2.8	16.7	NNW	5	3.8
七月 July		3.1		4.4		3.5	10.4	ENE	11	3.8
八月 Aug.		2.2		4.2		2.3	11.0	N	29	3.0
九月 Sept.		3.3		4.8		2.4	14.3	NNE	23	3.4
十月 Oct.		3.0		6.1		3.1	16.4	NNE	19	4.1
十一月 Nov.		5.6		7.3		5.5	20.6	NNE	17	5.7
十二月 Dec.		4.5		6.5		4.9	19.2	NNE	22	5.0
全年 Annual		4.1		6.2		3.9	20.6	NNE	17 XI	4.7

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	9	2	0	11
二月 Feb.	8	1	0	9
三月 Mar.	8	1	0	9
四月 April	10	3	0	13
五月 May	5	0	0	5
六月 June	0	1	0	1
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	4	0	0	4
十月 Oct.	4	1	0	5
十一月 Nov.	7	2	0	9
十二月 Dec.	2	4	0	6
全年 Annual	60	15	0	75

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	N 83° W	96
五月 May	S 80° W	78
六月 June	S 82° W	83
七月 July	N 84° W	96
八月 Aug.	N 69° W	93
九月 Sept.	S 83° W	96
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	—	—
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 90° W	91

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	21	11	2	0	0	0	0	2	3	2	10	2	6	2	9	18	5
二月 Feb.	13	6	1	0	0	0	0	2	8	4	9	2	4	3	9	21	2
三月 Mar.	12	6	1	1	3	1	7	7	8	8	7	1	1	3	12	13	2
四月 April	8	6	2	1	3	12	12	8	6	1	4	0	1	2	6	15	3
五月 May	8	1	2	5	4	11	7	14	4	3	1	0	3	2	10	15	3
六月 June	7	5	1	1	3	7	14	11	9	4	0	0	1	3	8	11	5
七月 July	1	1	1	4	16	13	14	11	9	9	1	1	1	0	0	9	2
八月 Aug.	13	5	4	1	3	6	8	8	8	4	1	1	1	1	2	21	6
九月 Sept.	18	9	0	1	0	0	2	2	9	10	9	1	1	2	8	12	6
十月 Oct.	20	9	1	1	0	2	3	1	7	8	8	1	9	4	5	11	3
十一月 Nov.	11	13	3	0	1	1	1	3	9	6	12	3	5	4	2	14	2
十二月 Dec.	22	14	5	0	0	0	2	2	1	12	5	1	3	1	7	15	3
全年 Annual	154	86	23	15	33	53	70	71	81	71	67	13	36	27	78	175	42

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 30° W	52
二月 Feb.	N 47° W	44
三月 Mar.	N 54° W	14
四月 April	N 74° E	16
五月 May	N 69° E	13
六月 June	S 64° E	15
七月 July	S 50° E	52
八月 Aug.	N 31° E	17
九月 Sept.	N 48° W	26
十月 Oct.	N 45° W	31
十一月 Nov.	N 54° W	25
十二月 Dec.	N 18° W	43
全年 Annual	N 18° W	14

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨或雪或雹 ●✱△▲	雪 ✱	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≦1km	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	氣溫 平均 Mean 0°	氣溫 最高 Max. 0°	氣溫 最低 Min. 25°	氣溫 平均 Mean 25°	氣溫 最高 Max. 25°	地震 ⏲
一月 Jan.	4	4	0	0	0	0	9	8	3	11	15	30	24	14	0	0	0	0
二月 Feb.	1	3	0	0	0	0	7	3	0	9	9	27	16	6	0	0	0	0
三月 Mar.	4	6	1	0	0	0	6	8	3	9	7	26	13	5	0	0	0	0
四月 April	4	0	0	0	1	4	8	7	1	13	3	4	0	0	0	0	0	0
五月 May	6	0	0	1	2	2	4	5	0	5	0	0	0	0	0	0	1	0
六月 June	10	0	0	0	1	4	4	8	2	1	0	0	0	0	0	0	7	0
七月 July	10	0	0	0	3	8	1	11	2	2	0	0	0	0	0	5	15	0
八月 Aug.	11	0	0	0	1	0	7	11	1	1	0	0	0	0	0	3	31	0
九月 Sept.	8	0	0	0	0	0	6	8	2	4	0	0	0	0	0	0	8	0
十月 Oct.	8	0	0	0	3	0	9	5	3	5	2	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	5	2	0	0	0	0	12	6	1	9	2	8	3	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	4	7	1	0	0	0	11	4	0	6	8	26	15	8	0	0	0	0
全年 Annual	75	22	2	1	11	18	84	84	18	75	46	121	71	33	0	8	62	0

回數 No. of obs.

地震 ⏲
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0

營口
YINKOW.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 3	午前 A.M. 7	午前 A.M. 11	午後 P.M. 3	午後 P.M. 7	午後 P.M. 11	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	772.2	771.7	772.6	770.9	771.3	771.8	771.8	784.2	11	760.8	3
二月 Feb.	768.1	767.6	768.4	766.7	766.8	767.7	767.5	776.3	6	758.0	24
三月 Mar.	767.8	767.7	768.3	767.2	767.2	768.1	767.7	778.7	15	752.9	5
四月 April	760.8	760.8	761.3	760.1	759.7	760.7	760.6	768.9	15	750.5	9
五月 May	757.6	757.8	758.3	757.2	756.9	758.0	757.6	767.5	13	749.4	27
六月 June	754.7	755.1	755.3	754.2	753.9	754.9	754.7	769.1	1	747.9	11
七月 July	755.3	755.6	755.7	754.9	754.6	755.5	755.3	761.4	4	747.2	11
八月 Aug.	754.9	755.3	755.6	754.8	754.5	755.3	755.1	759.6	31	745.5	2
九月 Sept.	755.8	756.2	756.7	755.6	755.4	756.1	756.0	766.2	27	749.5	9
十月 Oct.	755.4	756.1	756.9	755.9	755.6	756.7	756.4	774.2	27	755.6	9
十一月 Nov.	766.5	766.4	767.2	765.5	765.8	766.2	766.3	778.1	10	748.8	28
十二月 Dec.	770.0	770.1	771.3	770.0	770.3	771.1	770.6	779.5	8	757.8	4
全年 Annual	762.8	762.8	763.4	762.2	762.1	762.9	762.7	784.2	11 I	745.5	2 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 3	午前 A.M. 7	午前 A.M. 11	午後 P.M. 3	午後 P.M. 7	午後 P.M. 11	平均 Mean
一月 Jan.	1.3	1.3	1.6	1.8	1.6	1.4	1.5
二月 Feb.	1.5	1.5	1.7	1.8	1.7	1.6	1.6
三月 Mar.	2.2	2.2	2.3	2.4	2.2	2.2	2.3
四月 April	4.6	4.6	5.0	5.2	5.3	5.2	5.0
五月 May	7.7	7.6	7.9	7.5	7.6	8.0	7.7
六月 June	11.6	11.9	11.7	11.7	13.4	12.2	11.8
七月 July	17.8	17.6	18.1	18.4	18.3	18.6	18.1
八月 Aug.	18.5	18.1	18.3	18.0	18.3	18.8	18.3
九月 Sept.	12.3	11.6	12.3	12.0	12.6	12.7	12.3
十月 Oct.	6.4	6.6	6.9	6.8	7.3	6.7	6.8
十一月 Nov.	4.1	3.9	4.1	4.3	4.3	4.3	4.1
十二月 Dec.	1.7	1.7	2.0	2.0	2.0	1.7	1.8
全年 Annual	7.5	7.4	7.6	7.6	7.8	7.8	7.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 3	午前 A.M. 7	午前 A.M. 11	午後 P.M. 3	午後 P.M. 7	午後 P.M. 11	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	極度 Absolute 最低	日 Day
一月 Jan.	87.9	87.2	92.3	94.9	92.0	89.3	90.6	95.5	85.3	10.2	2.3	31	76.8	14
二月 Feb.	90.8	89.9	95.1	97.4	95.1	92.5	93.5	98.3	87.5	10.8	3.5	1	79.4	26
三月 Mar.	96.1	94.8	99.5	0.7	99.1	97.0	97.9	2.2	93.2	9.0	11.5	30	85.2	13
四月 April	3.7	2.9	8.7	11.0	9.3	5.9	6.9	12.2	1.4	10.8	23.2	25	94.4	1
五月 May	12.0	12.5	17.0	19.2	18.0	14.2	15.5	20.6	10.1	10.4	28.7	30	5.7	14
六月 June	17.5	17.7	21.8	23.8	22.1	19.1	20.3	24.7	15.7	9.1	29.0	29	7.9	7
七月 July	22.0	22.1	25.4	26.6	25.5	23.3	24.1	27.6	20.8	6.8	32.6	21	16.7	5
八月 Aug.	22.2	21.5	25.7	26.8	25.6	23.1	24.1	27.7	20.7	7.1	31.0	8,14	17.0	31
九月 Sept.	16.4	15.2	20.6	21.9	20.1	17.5	18.6	23.2	13.8	9.4	27.0	8	7.2	25
十月 Oct.	7.4	6.8	12.1	13.6	10.7	8.5	9.8	14.5	4.7	9.9	21.8	2	95.9	27
十一月 Nov.	0.9	99.9	4.3	6.2	3.0	1.7	2.7	8.5	97.4	11.0	13.1	1	87.7	30
十二月 Dec.	89.6	89.2	93.5	95.8	91.8	89.9	91.7	96.7	86.5	10.2	5.4	30	79.6	13
全年 Annual	5.5	5.0	9.7	11.5	9.4	6.8	8.0	12.6	3.1	9.5	32.6	21 VII	76.8	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 3	午前 A.M. 7	午前 A.M. 11	午後 P.M. 3	午後 P.M. 7	午後 P.M. 11	平均 Mean
一月 Jan.	69	72	58	51	59	66	63
二月 Feb.	61	64	49	43	51	58	54
三月 Mar.	63	64	50	49	49	58	55
四月 April	76	78	58	53	60	73	66
五月 May	73	70	53	47	50	66	60
六月 June	76	78	59	52	63	73	67
七月 July	90	88	75	72	75	87	81
八月 Aug.	93	94	75	69	75	89	82
九月 Sept.	87	86	67	65	72	83	76
十月 Oct.	80	84	62	55	73	77	72
十一月 Nov.	75	76	58	54	68	74	67
十二月 Dec.	73	73	62	53	71	74	67
全年 Annual	76	77	61	55	64	73	68

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 11-3	午前 A.M. 3-7	午前 A.M. 7-11	午後 P.M. 11-3	午後 P.M. 3-7	午後 P.M. 7-11	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	—	0.0	0.0	0.1	0.0	—	0.1	0.1	12	0.1	12
二月 Feb.	0.0	—	0.0	0.7	1.5	0.1	2.3	1.6	18	1.4	18
三月 Mar.	1.9	1.8	1.7	8.5	4.1	1.9	19.9	10.8	31	7.6	31
四月 April	1.0	2.6	9.0	2.5	4.7	1.2	21.0	9.7	17	4.4	17
五月 May	4.4	1.0	3.4	7.1	3.3	0.8	20.0	8.5	26	5.1	26
六月 June	3.5	4.0	2.2	0.0	2.7	4.8	17.2	4.2	20	2.7	12
七月 July	52.7	52.4	25.6	26.9	48.1	50.4	256.1	42.3	26	36.3	1
八月 Aug.	4.5	20.1	12.4	36.8	51.6	21.2	146.4	42.1	1	20.9	22
九月 Sept.	7.6	23.6	9.0	11.0	5.8	—	57.0	21.2	7	19.4	3
十月 Oct.	3.1	1.9	14.4	6.6	2.9	3.5	32.4	14.6	9	8.3	9
十一月 Nov.	2.6	3.2	19.6	1.3	0.1	4.0	30.8	23.3	3	19.6	3
十二月 Dec.	0.0	1.1	0.5	1.5	4.9	3.8	11.8	8.7	4	4.9	4
全年 Annual	81.1	111.7	97.8	103.0	129.7	91.7	615.0	42.3	26 VII	36.3	1 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

午前 A.M. 3	午前 A.M. 7	午前 A.M. 11	午後 P.M. 3	午後 P.M. 7	午後 P.M. 11	平均 Mean
1.5	2.3	3.9	3.7	1.9	1.2	2.4
3.9	3.5	4.2	3.9	3.1	3.0	3.6
4.5	5.0	4.9	4.8	3.9	5.1	4.7
3.5	4.4	4.8	5.3	4.7	2.9	4.3
3.8	5.7	5.7	5.7	5.4	3.7	5.0
4.7	6.5	6.4	7.1	6.6	3.9	5.9
5.9	7.9	7.6	7.4	7.2	6.2	7.0
4.7	6.2	6.6	6.8	6.1	4.7	5.8
4.4	5.3	5.8	5.5	4.6	4.3	5.0
1.9	3.4	3.8	4.3	3.6	2.1	3.2
2.5	2.9	2.8	3.2	2.2	2.7	2.7
1.5	2.1	3.2	2.8	1.6	1.9	2.2
3.6	4.6	5.0	5.0	4.2	3.5	4.3

日照時數 No of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
226.4	76
217.9	73
246.0	67
269.4	68
289.6	65
232.4	63
224.1	49
246.9	58
247.7	67
242.8	71
227.7	77
205.6	72
2926.5	66

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.3
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.3

營口
YINKOW.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A.M. 3	午前 A.M. 7	午前 A.M. 11	午後 P.M.	午後 P.M. 7	午後 P.M. 11	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	5.6	6.7	8.7	9.8	5.7	5.9	20.1	NNE	13	7.0
二月 Feb.	5.0	5.5	9.8	10.0	5.7	5.5	19.7	SSW	13	6.9
三月 Mar.	6.9	6.4	9.9	10.2	7.6	6.6	23.8	SSW	3	8.0
四月 April	5.7	4.9	8.5	10.7	7.2	5.3	22.4	SSW	30	7.3
五月 May	5.4	6.9	8.8	11.0	8.3	5.1	24.6	SW	1	7.8
六月 June	4.7	4.4	8.2	9.6	8.1	4.8	21.2	SW	10	6.8
七月 July	5.0	5.5	6.5	7.7	7.4	4.5	18.9	SW	20	6.2
八月 Aug.	2.7	2.8	5.1	6.1	4.6	2.7	15.2	SSW	27	4.0
九月 Sept.	4.8	3.5	6.5	8.0	4.9	4.0	24.5	SW	8	5.2
十月 Oct.	4.7	4.6	8.2	8.3	5.0	5.2	19.4	N	25	5.9
十一月 Nov.	6.7	6.0	9.1	11.0	7.3	6.9	23.5	NW	28	7.9
十二月 Dec.	5.3	4.6	6.5	6.9	3.7	5.5	21.4	NNE	8	5.7
全年 Annual	5.2	5.2	8.0	9.1	6.3	5.2	24.6	SW	1 V	6.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	暴風 20- m/sec	合計 Total
一月 Jan.	13	8	0	21
二月 Feb.	10	10	0	20
三月 Mar.	10	11	0	21
四月 April	16	8	0	24
五月 May	13	9	0	22
六月 June	14	5	0	19
七月 July	9	4	0	13
八月 Aug.	6	1	0	7
九月 Sept.	12	3	0	15
十月 Oct.	8	6	0	14
十一月 Nov.	14	9	0	23
十二月 Dec.	6	7	0	13
全年 Annual	131	81	0	212

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	W	100
二月 Feb.	N 86° W	97
三月 Mar.	N 87° W	98
四月 April	W	100
五月 May	N 85° W	97
六月 June	W	100
七月 July	W	100
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 79° W	94
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 89° W	99

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	51	27	6	6	1	11	10	17	28	10	1	2	1	1	2	2
二月 Feb.	20	18	3	5	6	1	11	10	16	19	16	4	8	0	7	19	5
三月 Mar.	17	27	9	3	1	1	7	17	20	17	20	7	4	7	14	10	5
四月 April	25	31	14	1	6	4	12	15	11	15	17	6	6	3	2	10	1
五月 May	17	20	14	4	4	2	5	11	11	16	38	8	17	3	6	9	1
六月 June	9	14	5	1	6	1	8	7	12	23	39	23	19	5	5	1	2
七月 July	10	11	8	4	6	7	16	14	17	30	17	14	10	5	4	3	0
八月 Aug.	21	46	28	12	7	3	4	8	9	5	12	5	5	3	7	5	6
九月 Sept.	11	38	7	5	2	4	10	12	9	24	23	15	7	0	5	4	4
十月 Oct.	29	27	16	5	2	0	12	5	25	17	16	8	6	6	4	6	2
十一月 Nov.	21	25	6	2	1	2	9	22	46	21	5	0	1	1	4	8	6
十二月 Dec.	18	33	11	5	4	4	27	36	16	6	0	1	4	1	9	4	7
全年 Annual	208	341	148	53	51	30	132	168	209	221	223	92	89	35	68	81	41

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 71° E	23
二月 Feb.	S 87° W	6
三月 Mar.	S 83° W	10
四月 April	N 39° E	8
五月 May	S 74° W	18
六月 June	S 50° W	43
七月 July	S 18° W	35
八月 Aug.	N 29° E	39
九月 Sept.	S 38° W	9
十月 Oct.	N 18° W	5
十一月 Nov.	S 21° E	22
十二月 Dec.	S 82° E	27
全年 Annual	S 5° W	4

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	雷 ⌙	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	回數 No.of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	1	4	0	0	0	0	16	1	3	21	12	31	31	23	0	0	0	0
二月 Feb.	2	2	1	0	0	0	11	2	2	20	7	28	27	16	0	0	0	0
三月 Mar.	8	9	3	0	0	0	10	7	3	21	4	30	23	10	0	0	0	0
四月 April	5	2	1	0	1	0	9	4	2	24	6	11	0	0	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	2	0	5	6	0	22	0	0	0	0	0	0	3	0
六月 June	13	0	0	0	3	0	2	7	0	19	0	0	0	0	0	0	15	0
七月 July	16	0	0	0	6	2	1	16	3	13	0	0	0	0	1	11	26	0
八月 Aug.	15	0	0	0	2	0	4	10	3	7	0	0	0	0	0	9	27	0
九月 Sept.	6	0	0	0	1	0	5	5	0	15	0	0	0	0	0	0	8	0
十月 Oct.	7	1	0	0	1	0	16	3	2	14	7	6	2	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	5	4	0	1	0	0	17	2	1	23	17	21	9	4	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	6	0	0	0	0	18	2	1	13	27	31	29	20	0	0	0	0
全年 Annual	92	28	5	1	16	2	114	65	20	212	80	158	121	73	1	20	70	0

奉天
MUKDEN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 3	7	11	午後 P. M. 3	7	11	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	767.9	767.4	768.1	766.6	767.0	767.4	767.4	779.6	11	756.3	25
二月 Feb.	763.5	763.1	763.7	762.1	762.1	763.0	762.9	771.2	6	754.0	24
三月 Mar.	763.3	763.2	764.0	762.8	762.8	763.6	763.3	773.3	15	748.4	5
四月 April	756.7	756.6	757.1	755.9	755.6	756.6	756.4	764.2	15	747.6	30
五月 May	753.6	753.9	754.0	752.8	752.8	754.0	753.5	763.7	13	745.0	27
六月 June	750.9	751.3	751.2	749.9	749.7	750.9	750.6	756.5	1	744.4	11
七月 July	751.6	751.9	752.0	751.0	750.6	751.5	751.4	757.4	4	744.5	20
八月 Aug.	751.4	751.9	752.0	751.2	751.0	751.6	751.5	756.6	24	743.0	2
九月 Sept.	756.1	756.5	756.7	755.6	755.5	756.3	756.1	762.3	21	744.8	8
十月 Oct.	761.3	761.4	761.8	760.5	760.8	761.5	761.2	769.2	27	751.0	9
十一月 Nov.	762.1	762.1	762.8	761.1	761.3	761.8	761.9	773.7	10	744.9	28
十二月 Dec.	766.5	766.3	767.0	765.7	766.2	766.5	766.4	775.2	8	755.5	4
全年 Annual	758.7	758.8	759.2	757.9	757.9	758.7	758.6	779.6	11 I	743.0	2 VIII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 3	7	11	午後 P. M. 3	7	11	平均 Mean
一月 Jan.	1.1	1.0	1.4	1.6	1.3	1.2	1.3
二月 Feb.	1.2	1.2	1.6	1.6	1.5	1.3	1.4
三月 Mar.	2.0	2.0	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2
四月 April	4.2	4.1	4.5	4.2	4.5	4.5	4.3
五月 May	7.3	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.5
六月 June	11.0	11.5	11.5	11.2	11.0	11.6	11.3
七月 July	17.0	17.2	17.4	17.3	17.7	17.6	17.4
八月 Aug.	16.3	16.4	17.1	16.7	17.5	17.0	16.8
九月 Sept.	9.4	9.1	10.3	9.7	10.6	9.8	9.8
十月 Oct.	4.9	4.8	5.5	5.3	5.4	5.2	5.2
十一月 Nov.	3.0	2.7	3.1	3.1	3.2	3.2	3.1
十二月 Dec.	1.1	1.1	1.3	1.4	1.4	1.2	1.3
全年 Annual	6.6	6.6	7.0	6.8	7.0	6.9	6.8

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 3	7	11	午後 P. M. 3	7	11	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高	日 Day	最低	日 Day
一月 Jan.	-8.4	-8.7	-8.9	-4.2	-8.9	-8.5	-8.0	-0.9	-16.0	12.8	5.3	31	-22.4	14
二月 Feb.	-8.0	-8.8	-2.9	-0.9	-3.4	-8.1	-5.8	2.6	-13.9	16.5	7.3	1	-16.8	21
三月 Mar.	3.4	2.5	7.8	0.5	8.9	5.0	6.2	13.0	-0.9	13.9	13.3	30	-8.5	14
四月 April	11.7	11.6	18.8	11.7	9.7	4.6	11.4	19.0	3.9	15.1	24.6	25	-4.0	1
五月 May	19.3	19.7	18.2	21.1	18.6	13.0	18.3	22.2	8.4	13.8	33.1	30	4.4	14
六月 June	15.6	16.3	23.0	26.0	24.3	18.3	20.6	27.4	14.0	13.4	32.6	2	6.5	9
七月 July	21.3	21.8	26.2	28.6	27.2	23.1	24.7	29.8	20.2	9.6	33.0	4	15.5	1
八月 Aug.	20.4	20.2	25.8	27.3	25.5	21.7	23.5	28.5	19.2	9.4	33.4	8	14.0	31
九月 Sept.	13.0	12.0	19.5	22.3	18.4	14.2	16.6	23.3	10.7	12.6	27.8	19	4.5	30
十月 Oct.	4.4	3.6	10.6	13.4	8.9	5.6	7.8	14.3	2.1	12.2	22.5	2	-2.0	27
十一月 Nov.	-1.1	-0.5	2.4	5.0	1.2	-0.2	0.4	7.1	-4.5	12.6	19.6	2	-13.3	30
十二月 Dec.	-6.4	-5.8	-1.0	-4.7	-0.2	-7.6	-5.3	-0.5	-11.4	11.4	4.7	28,29	-16.3	9
全年 Annual	3.0	2.5	8.8	11.8	8.8	4.8	6.6	12.9	0.8	12.1	33.4	8 VIII	-22.4	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 3	7	11	午後 P. M. 3	7	11	平均 Mean
一月 Jan.	72	74	64	49	58	69	65
二月 Feb.	66	70	56	43	49	60	57
三月 Mar.	69	72	56	46	53	68	61
四月 April	79	79	51	42	50	70	62
五月 May	78	78	51	41	49	69	61
六月 June	82	82	55	45	48	72	64
七月 July	90	88	69	60	67	83	76
八月 Aug.	92	92	69	62	72	88	79
九月 Sept.	83	85	59	47	66	80	70
十月 Oct.	74	77	56	44	60	72	64
十一月 Nov.	67	68	55	42	59	65	58
十二月 Dec.	65	63	51	41	58	62	56
全年 Annual	76	77	57	47	57	71	64

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 11-3	3-7	7-11	午後 P. M. 11-3	3-7	7-11	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	—	0.2	1.0	0.3	0.4	0.1	2.0	1.4	12	0.9	12
二月 Feb.	—	—	0.0	3.0	3.3	0.2	6.5	3.9	18	2.2	18
三月 Mar.	2.5	5.5	15.4	8.3	2.6	0.8	35.1	13.7	5	11.1	5
四月 April	0.8	4.8	11.4	1.1	3.9	0.7	22.7	12.7	17	7.0	26
五月 May	13.7	13.3	13.7	8.4	18.1	1.3	68.5	43.7	19	13.3	19
六月 June	1.4	2.1	12.3	5.9	5.4	0.7	27.8	9.8	8	8.6	8
七月 July	40.2	29.9	14.3	11.0	2.9	58.9	157.2	31.7	28	31.7	28
八月 Aug.	29.9	13.3	10.1	16.8	17.3	23.6	111.0	23.9	8	18.4	29
九月 Sept.	23.2	30.1	22.7	11.4	11.8	1.4	100.6	40.2	7	17.2	8
十月 Oct.	2.4	1.2	27.3	2.3	0.0	0.1	33.3	27.4	9	25.5	9
十一月 Nov.	1.7	11.6	4.2	2.6	0.0	5.4	25.5	17.0	3	10.2	3
十二月 Dec.	—	0.0	0.3	0.2	0.2	0.8	1.5	1.1	4	0.8	4
全年 Annual	115.8	112.0	132.7	71.3	65.9	94.0	591.7	43.7	19 V	31.7	28 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 3	7	11	午後 P. M. 3	7	11	平均 Mean
一月 Jan.	1.6	1.0	2.0	3.1	2.7	1.0	1.9
二月 Feb.	2.6	2.1	3.2	4.0	3.0	2.0	2.8
三月 Mar.	3.2	5.1	4.4	5.0	4.1	3.4	4.2
四月 April	4.5	5.5	5.7	6.6	5.2	2.7	5.0
五月 May	5.1	5.7	5.4	6.0	5.9	4.0	5.3
六月 June	5.8	5.9	6.2	7.2	6.4	4.1	5.9
七月 July	6.9	7.3	8.0	7.6	7.4	6.3	7.
八月 Aug.	5.5	6.7	6.3	7.3	6.7	5.1	6.3
九月 Sept.	4.3	5.1	5.1	4.6	5.0	4.5	4.8
十月 Oct.	2.3	4.3	4.8	5.3	3.9	2.9	3.9
十一月 Nov.	3.4	3.9	3.7	5.1	4.6	2.7	3.9
十二月 Dec.	3.1	2.7	3.2	3.8	2.8	2.0	2.9
全年 Annual	4.0	4.6	4.8	5.5	4.8	3.4	4.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	208.7	72
二月 Feb.	195.7	65
三月 Mar.	224.5	61
四月 April	227.8	57
五月 May	247.1	54
六月 June	229.4	50
七月 July	219.2	48
八月 Aug.	225.1	56
九月 Sept.	236.6	63
十月 Oct.	221.4	64
十一月 Nov.	191.8	65
十二月 Dec.	174.5	60
全年 Annual	2601.7	59

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.2
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 4.1

奉天
MUKDEN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 3	7	11	午後 P. M. 3	7	11	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.	3.4	3.4	5.6	6.4	4.0	3.4	21.1	SW	2	4.3
二月 Feb.	3.5	3.2	6.2	7.7	4.3	4.1	16.8	NW	10	4.8
三月 Mar.	4.9	4.7	6.9	8.1	5.0	4.7	23.0	SW	27	5.7
四月 April	4.3	5.0	6.8	6.9	5.3	4.5	21.3	NW	10	5.5
五月 May	3.6	4.5	7.0	7.6	6.3	4.1	25.9	SW	1	5.4
六月 June	3.2	3.1	5.6	7.2	5.8	3.7	24.2	SW	10	4.8
七月 July	2.9	3.3	4.7	5.2	4.3	2.9	18.7	SSW	20	3.8
八月 Aug.	1.9	2.2	3.5	3.9	2.6	1.9	8.4	NE	15	2.6
九月 Sept.	2.6	2.9	4.4	5.2	2.2	2.5	17.8	SW	8	3.4
十月 Oct.	3.1	3.3	5.2	7.0	3.6	3.3	14.8	SW	31	4.3
十一月 Nov.	4.2	3.7	6.7	8.0	5.3	4.7	20.1	WSW	16	5.3
十二月 Dec.	2.9	3.8	4.8	5.3	3.6	3.9	14.3	SSW	27	4.1
全年 Annual	3.4	3.6	5.6	6.6	4.4	3.6	25.9	SW	1 V	4.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≧29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	7	2	0	9
二月 Feb.	8	2	0	10
三月 Mar.	14	2	0	16
四月 April	8	3	0	11
五月 May	6	5	0	11
六月 June	8	2	0	10
七月 July	4	0	0	4
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	1	0	2
十月 Oct.	10	0	0	10
十一月 Nov.	11	4	0	15
十二月 Dec.	8	0	0	8
全年 Annual	85	21	0	106

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 72° W	93
二月 Feb.	S 83° W	96
三月 Mar.	S 45° W	100
四月 April	W	95
五月 May	N 82° W	76
六月 June	W	100
七月 July	S 85° W	85
八月 Aug.	S 73° W	88
九月 Sept.	N 86° W	95
十月 Oct.	N 86° W	92
十一月 Nov.	S 79° W	94
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	S 86° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	20	8	44	1	14	4	28	9	26	4	11	0	2	2	8	2	3
二月 Feb.	13	3	4	1	0	6	15	10	30	7	21	5	10	10	23	7	3
三月 Mar.	25	4	8	1	4	1	13	13	41	6	17	6	13	11	17	3	3
四月 April	16	7	18	2	7	4	9	6	36	6	15	5	12	6	22	8	1
五月 May	13	7	22	2	11	2	11	9	30	1	37	5	12	6	11	6	1
六月 June	15	2	10	1	8	4	17	12	34	13	32	6	10	2	7	4	3
七月 July	6	1	4	1	14	3	19	6	47	14	40	6	6	0	7	3	9
八月 Aug.	19	11	38	4	16	6	18	2	16	7	13	3	3	5	9	0	16
九月 Sept.	19	10	24	1	9	7	16	4	32	11	18	3	10	6	3	5	11
十月 Oct.	17	11	20	2	3	3	8	8	25	10	22	12	10	7	19	6	3
十一月 Nov.	23	7	4	0	1	1	13	8	40	13	21	12	5	7	13	7	5
十二月 Dec.	10	8	15	1	8	14	33	15	28	9	8	2	7	4	17	3	4
全年 Annual	187	79	211	17	95	55	200	102	385	101	255	65	100	66	156	51	62

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	E	30
二月 Feb.	S 56° W	28
三月 Mar.	S 45° W	22
四月 April	S 76° W	10
五月 May	S 31° W	15
六月 June	S 13° W	35
七月 July	S 9° W	50
八月 Aug.	N 69° E	24
九月 Sept.	S 21° E	17
十月 Oct.	S 80° W	15
十一月 Nov.	S 42° W	28
十二月 Dec.	S 36° E	27
全年 Annual	S 8° W	13

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌴	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震 ⏲
一月 Jan.	3	3	0	0	0	0	20	1	2	9	15	31	31	23	0	0	0	0
二月 Feb.	2	3	0	0	0	0	12	1	2	10	11	28	28	15	0	0	0	0
三月 Mar.	7	8	0	0	0	0	11	7	4	16	15	31	25	12	0	0	0	0
四月 April	5	5	0	0	0	0	5	5	3	11	12	15	2	0	0	0	0	0
五月 May	13	0	0	2	6	1	5	5	1	11	0	6	0	0	0	0	5	0
六月 June	10	0	0	0	6	0	2	6	0	10	0	0	0	0	0	0	22	0
七月 July	16	0	0	0	8	0	1	14	4	4	0	0	0	0	0	14	29	0
八月 Aug.	14	0	0	0	6	1	3	11	3	0	0	0	0	0	0	7	27	0
九月 Sept.	9	0	0	2	5	0	7	6	1	2	0	0	0	0	0	0	10	0
十月 Oct.	5	1	0	0	0	0	10	6	2	10	13	9	2	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	4	4	0	0	0	0	12	5	2	15	19	24	14	4	0	0	0	0
十二月 Dec.	2	4	1	0	0	0	15	4	3	8	28	31	31	23	0	0	0	0
全年 Annual	90	28	1	4	31	2	103	71	27	106	113	189	133	77	0	21	93	0

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⏲
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

長春
CHANGCHUN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE. (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.	749.8	749.6	750.0	748.7	749.2	749.6	**749.5**	**761.9**	11	738.1	25
二月 Feb.	743.9	743.8	744.5	743.3	743.6	743.8	743.8	750.6	5	735.2	13
三月 Mar.	744.8	744.6	745.1	744.1	744.4	745.2	744.7	753.9	15	729.9	15
四月 April	739.5	739.5	739.7	738.8	738.7	739.3	739.2	748.1	4	727.2	12
五月 May	737.0	737.4	737.4	736.5	736.5	737.3	737.0	746.7	13	727.5	28
六月 June	735.0	735.3	735.1	734.2	734.1	735.0	**734.8**	740.7	1	726.7	10
七月 July	735.7	736.2	736.3	735.6	735.3	735.9	735.8	741.5	4	727.6	20
八月 Aug.	736.6	737.0	737.1	736.2	736.1	736.6	736.6	741.8	24	727.6	3
九月 Sept.	739.9	740.2	740.4	739.5	739.4	740.1	739.9	748.2	21	729.7	8
十月 Oct.	744.5	744.6	744.9	743.8	744.1	744.7	744.4	752.9	17	735.2	9
十一月 Nov.	743.7	743.8	744.2	742.8	743.1	743.2	743.5	755.4	10	**726.0**	29
十二月 Dec.	748.0	747.7	748.4	747.4	747.7	747.9	747.9	755.9	8	737.9	31
全年 Annual	741.5	741.6	741.9	741.0	741.0	741.6	741.4	761.9	11 I	726.0	29 XI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean
一月 Jan.	0.8	0.8	1.1	1.2	1.1	1.0	**1.0**
二月 Feb.	1.1	1.1	1.3	1.4	1.2	1.1	1.2
三月 Mar.	1.4	1.4	1.6	1.6	1.7	1.5	1.5
四月 April	3.3	3.2	3.2	3.1	3.3	3.3	3.2
五月 May	5.9	6.2	6.4	6.3	6.3	6.3	6.2
六月 June	9.9	10.1	9.9	9.2	9.6	10.2	9.8
七月 July	15.5	15.7	16.1	15.4	16.1	16.2	**15.9**
八月 Aug.	15.3	15.4	15.5	15.1	15.9	15.5	15.4
九月 Sept.	8.1	8.0	8.1	7.5	8.3	8.0	8.0
十月 Oct.	4.3	4.3	4.5	4.4	4.7	4.4	4.4
十一月 Nov.	2.8	2.3	2.6	2.6	2.8	2.7	2.6
十二月 Dec.	1.0	0.9	1.2	1.5	1.2	1.1	1.1
全年 Annual	5.8	5.8	5.9	5.8	6.0	5.9	5.9

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE. (℃)

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.	-81.4	-80.4	-85.7	-90.1	-86.5	-83.1	**-84.6**	-99.6	-78.7	11.9	1.6	31	**-69.8**	14
二月 Feb.	-84.7	-83.6	-88.6	-92.9	-89.2	-86.2	-87.5	-93.8	-81.3	12.6	-2.0	1	-73.8	21
三月 Mar.	-89.9	-88.6	-95.3	-97.9	-95.4	-91.9	-93.2	-99.0	-86.9	12.1	-13.4	30	-78.8	13.14
四月 April	99.8	99.7	6.1	8.8	6.9	2.8	4.0	10.2	-97.7	12.5	-23.5	25	-84.5	3
五月 May	9.3	10.0	17.1	19.1	17.2	12.2	14.1	20.5	7.2	**13.4**	**33.3**	30	0.6	17
六月 June	14.3	15.5	20.9	23.1	21.1	16.4	18.5	24.6	12.8	11.9	-32.8	2	4.4	7
七月 July	20.1	20.6	24.9	26.5	25.2	21.8	**23.2**	**28.2**	18.7	9.4	31.7	23	12.9	2
八月 Aug.	18.6	18.9	24.1	25.9	23.7	19.9	21.9	27.2	17.4	9.8	32.3	6	11.1	31
九月 Sept.	10.4	9.7	17.0	20.2	16.1	11.9	14.2	20.9	7.8	13.0	26.7	19	1.3	30
十月 Oct.	2.1	1.1	7.4	9.9	6.4	3.6	5.1	10.8	0.0	10.8	18.0	7	-90.9	27
十一月 Nov.	-95.7	-94.0	-97.9	-1.1	-98.1	-96.8	-97.2	-3.5	-90.9	12.5	17.0	2	-78.2	30
十二月 Dec.	82.7	82.3	85.9	89.6	85.5	84.1	85.0	90.3	79.9	10.3	0.0	27	73.3	24
全年 Annual	0.7	0.4	6.0	8.7	5.9	2.6	4.1	10.0	-98.3	11.7	33.3	30 V	-69.8	14 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY. (%)

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean
一月 Jan.	75	78	69	66	64	72	68
二月 Feb.	72	76	64	61	59	66	66
三月 Mar.	63	68	48	39	48	56	54
四月 April	60	69	45	38	44	57	52
五月 May	67	68	46	40	45	60	54
六月 June	81	77	55	45	52	73	64
七月 July	88	87	69	62	68	83	76
八月 Aug.	95	93	68	61	73	89	80
九月 Sept.	84	87	55	43	61	76	68
十月 Oct.	77	81	56	47	61	70	65
十一月 Nov.	72	72	69	49	63	66	64
十二月 Dec.	73	73	70	63	71	73	71
全年 Annual	76	77	59	49	59	70	65

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION. (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 11-3	午前 A. M. 3-7	午前 A. M. 7-11	午後 P. M. 11-3	午後 P. M. 3-7	午後 P. M. 7-11	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	四時間 in 4 h.	日 Day
一月 Jan.	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	0.3	1.6	1.6	12	1.1	12
二月 Feb.	0.3	0.6	3.9	1.7	0.4	0.0	6.9	4.0	18	2.9	18
三月 Mar.	0.4	1.9	1.7	3.0	2.6	0.9	9.5	4.7	23	1.2	23
四月 April	2.0	7.7	0.7	2.0	1.9	2.2	16.5	6.7	17	6.1	26
五月 May	0.2	0.0	0.0	13.7	7.6	9.5	31.0	17.5	24	11.7	24
六月 June	14.8	26.2	4.6	37.6	21.8	6.1	111.1	38.5	11	20.4	11
七月 July	18.5	59.8	18.7	31.1	44.3	16.7	**228.1**	**47.6**	17	**41.4**	24
八月 Aug.	8.3	10.4	3.6	29.9	36.1	24.2	112.5	35.0	2	20.9	1
九月 Sept.	8.2	33.7	2.7	4.4	10.3	23.1	82.4	25.1	3	22.5	3
十月 Oct.	4.8	15.1	1.5	5.2	0.8	3.4	30.8	18.7	8	14.8	8
十一月 Nov.	6.8	5.1	10.0	14.9	3.2	4.8	44.8	27.9	29	12.9	29
十二月 Dec.	0.0	0.1	0.0	1.3	2.1	1.3	4.8	2.7	31	1.7	31
全年 Annual	64.3	199.7	47.4	144.9	131.6	92.5	679.5	47.6	17 VII	41.4	24 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD. (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 3	午前 A. M. 7	午前 A. M. 11	午後 P. M. 3	午後 P. M. 7	午後 P. M. 11	平均 Mean
一月 Jan.	0.4	1.5	2.5	2.8	1.9	1.8	1.7
二月 Feb.	2.7	2.7	3.2	4.2	2.4	1.9	2.9
三月 Mar.	1.7	3.4	4.1	4.1	3.0	2.2	3.2
四月 April	5.6	6.1	5.5	6.6	5.9	4.4	5.7
五月 May	5.5	5.8	6.0	7.0	5.9	4.6	5.8
六月 June	5.8	5.4	5.3	6.8	6.2	6.0	5.9
七月 July	6.9	6.9	7.9	7.8	7.5	5.9	**7.0**
八月 Aug.	5.3	5.9	6.7	7.8	6.3	3.9	5.9
九月 Sept.	2.7	4.2	3.8	4.5	3.5	2.7	3.6
十月 Oct.	3.4	4.9	5.8	6.0	5.4	4.3	5.0
十一月 Nov.	5.0	4.6	4.4	6.0	5.2	5.1	5.0
十二月 Dec.	2.4	3.0	3.4	3.5	2.6	2.4	2.9
全年 Annual	3.9	4.5	4.9	5.6	4.6	3.7	4.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	229.3	76
二月 Feb.	209.1	74
三月 Mar.	257.5	70
四月 April	239.4	59
五月 May	246.4	54
六月 June	**260.5**	56
七月 July	216.8	47
八月 Aug.	230.2	53
九月 Sept.	253.6	68
十月 Oct.	164.8	49
十一月 Nov.	154.4	54
十二月 Dec.	158.6	57
全年 Annual	2611.6	59

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.1
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+19.9

長春
CHANGCHUN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 3	7	11	午後 P. M. 3	7	11	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	計算時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.	6.1	5.6	6.2	9.7	5.7	5.5	28.9	SW	23	6.4
二月 Feb.	8.9	9.8	9.6	11.2	6.9	7.2	24.0	W	13	9.0
三月 Mar.	8.6	8.4	11.6	14.0	9.0	7.8	37.4	SW	27	9.9
四月 April	6.7	6.2	10.7	10.8	7.4	6.7	39.5	SW	25	8.4
五月 May	6.6	6.3	9.4	9.9	8.4	6.2	33.9	WSW	1	7.6
六月 June	5.2	5.6	8.2	8.6	8.4	6.7	29.4	SW	10	7.2
七月 July	5.1	6.0	6.4	7.3	5.6	5.0	23.6	SW	20	5.7
八月 Aug.	3.2	3.1	4.5	5.9	4.3	3.1	16.4	W	28	3.8
九月 Sept.	5.2	6.2	7.7	9.1	4.7	5.0	20.7	W	5	6.3
十月 Oct.	6.8	5.9	8.0	8.7	6.0	5.9	21.7	SW	10	6.6
十一月 Nov.	8.7	8.1	9.4	13.1	8.9	10.3	52.0	WSW	16	9.6
十二月 Dec.	6.9	6.4	6.8	7.6	5.3	7.0	18.6	W	22	6.5
全年 Annual	6.5	6.5	8.2	9.7	6.7	6.4	39.5	SW	25 IV	7.3

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-20 m/sec	颶風 ≥21 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	13	6	0	19
二月 Feb.	12	13	0	25
三月 Mar.	11	16	1	28
四月 April	13	9	2	24
五月 May	11	6	3	20
六月 June	7	11	1	19
七月 July	7	8	0	15
八月 Aug.	4	2	0	6
九月 Sept.	10	6	0	16
十月 Oct.	13	5	0	18
十一月 Nov.	5	18	1	24
十二月 Dec.	12	8	0	20
全年 Annual	118	108	8	234

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	S 45° W	100
四月 April	—	—
五月 May	—	—
六月 June	—	—
七月 July	N 47° W	13
八月 Aug.	S 79° W	91
九月 Sept.	N 84° W	95
十月 Oct.	N 14° W	27
十一月 Nov.	N 61° W	49
十二月 Dec.	E	100
全年 Annual	S 79° W	85

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	13	11	9	8	1	3	4	2	19	19	26	19	17	9	13	12	1
二月 Feb.	3	1	0	0	0	0	0	4	11	22	26	36	22	16	14	13	0
三月 Mar.	9	5	1	0	0	3	2	1	16	16	29	16	35	21	20	12	0
四月 April	18	5	13	4	6	5	5	6	7	13	15	17	23	22	12	8	1
五月 May	14	9	8	5	11	6	5	6	14	27	19	18	18	13	9	3	1
六月 June	12	7	7	3	9	6	7	5	20	20	25	19	18	7	6	5	4
七月 July	2	2	5	1	7	5	7	8	25	16	43	17	26	6	3	8	5
八月 Aug.	11	13	21	9	19	16	9	2	11	20	17	6	18	2	1	3	14
九月 Sept.	4	7	14	4	2	0	9	5	19	22	37	17	24	3	4	5	4
十月 Oct.	7	9	12	3	3	1	7	9	4	15	32	32	23	9	11	9	0
十一月 Nov.	6	0	3	1	0	5	2	1	7	37	31	21	29	9	14	14	0
十二月 Dec.	5	3	2	0	0	1	0	4	18	47	27	28	28	7	5	10	1
全年 Annual	104	72	95	38	58	45	57	53	171	274	327	246	281	124	112	102	31

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 78° W	31
二月 Feb.	S 72° W	69
三月 Mar.	S 83° W	58
四月 April	N 79° W	31
五月 May	S 57° W	27
六月 June	S 47° W	32
七月 July	S 42° W	52
八月 Aug.	S 58° E	10
九月 Sept.	S 46° W	42
十月 Oct.	S 73° W	41
十一月 Nov.	S 68° W	59
十二月 Dec.	S 55° W	65
全年 Annual	S 64° W	40

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ⚡	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	地震 ⏲
一月 Jan.	1	5	0	0	0	0	22	1	1	19	20	31	31	28	0	0	0	0
二月 Feb.	4	7	0	0	0	0	14	2	1	25	18	28	28	26	0	0	0	0
三月 Mar.	6	7	0	0	0	0	18	5	3	28	7	31	28	16	0	0	0	0
四月 April	8	7	1	0	0	0	5	9	3	24	3	18	8	1	0	0	0	0
五月 May	9	0	0	0	1	0	7	10	3	20	0	0	0	0	0	0	8	0
六月 June	16	0	0	0	6	1	3	9	0	19	0	0	0	0	0	2	16	0
七月 July	12	0	0	0	5	1	2	15	3	15	0	0	0	0	0	7	29	0
八月 Aug.	8	0	0	0	4	2	2	12	1	6	0	0	0	0	0	3	21	0
九月 Sept.	10	0	0	1	3	0	10	4	1	16	0	0	0	0	0	0	5	0
十月 Oct.	9	3	0	0	1	0	8	9	7	18	12	15	4	1	0	0	0	0
十一月 Nov.	7	8	1	0	0	1	5	6	2	24	14	27	19	7	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	7	0	0	0	3	17	3	4	20	28	31	31	30	0	0	0	0
全年 Annual	95	44	2	1	20	8	113	85	29	234	102	181	149	100	0	11	79	0

回數 No. of obs.

地震 ⏲
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0

天津
TIENSIN.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		71.9		71.5		71.9	71.8	83.7	13	61.5	3
二月 Feb.		68.8		68.5		68.5	68.6	80.2	6	60.5	15
三月 Mar.		68.3		68.3		68.5	68.3	77.4	15	52.7	4,5
四月 April		60.3		59.8		59.9	60.0	69.8	15	49.4	8
五月 May		58.0		58.0		57.7	57.9	68.6	13	50.6	27
六月 June		55.9		54.5		54.6	54.7	66.5	1	44.8	10
七月 July		54.8		54.5		54.7	54.7	60.1	3	48.1	11
八月 Aug.		55.6		55.3		55.7	55.5	61.1	31	46.8	2
九月 Sept.		60.6		60.6		60.3	60.5	66.4	27	51.6	8
十月 Oct.		66.2		65.8		66.0	66.0	74.5	27	58.4	9
十一月 Nov.		67.3		67.0		67.5	67.3	78.7	10	54.3	28
十二月 Dec.		71.2		71.0		71.8	71.3	80.8	8,9	59.9	4
全年 Annual		63.2		62.9		63.1	63.1	83.7	13 I	44.8	10 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2.1		2.1		2.3	2.2
二月 Feb.		1.7		1.7		2.1	1.8
三月 Mar.		2.8		2.9		3.1	2.9
四月 April		5.4		5.2		5.8	5.5
五月 May		7.3		8.2		8.3	7.9
六月 June		12.9		13.1		13.6	13.2
七月 July		19.3		19.4		20.3	19.7
八月 Aug.		18.0		18.3		19.7	18.7
九月 Sept.		12.7		11.8		13.9	12.8
十月 Oct.		7.0		6.8		7.2	7.0
十一月 Nov.		4.1		4.3		4.1	4.2
十二月 Dec.		1.8		1.9		1.8	1.8
全年 Annual		7.9		8.0		8.5	8.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		92.6		99.5		95.4	95.8	1.1	91.5	9.6	7.2	31	83.9	20
二月 Feb.		95.3		2.8		98.3	98.8	4.3	94.2	10.1	10.6	15	90.0	21,22
三月 Mar.		98.8		5.7		1.9	2.1	7.2	97.8	9.4	19.9	30	90.9	16
四月 April		6.9		18.2		11.6	12.2	20.1	5.8	14.2	30.0	25	98.7	7
五月 May		13.8		25.2		19.5	19.5	27.3	13.1	14.2	41.2	29	4.9	14
六月 June		18.4		27.5		22.8	22.9	29.1	28.0	11.1	35.7	25	12.9	6
七月 July		23.0		29.9		25.6	26.2	31.7	22.6	9.1	40.4	25	18.6	6
八月 Aug.		22.1		28.5		25.0	25.2	29.9	21.6	8.3	34.1	28	18.3	31
九月 Sept.		17.4		24.6		20.7	20.9	25.8	16.8	9.0	31.6	5	9.1	30
十月 Oct.		9.1		18.5		12.9	13.5	19.3	8.1	11.3	28.4	1	0.8	30
十一月 Nov.		2.3		11.7		5.5	6.5	13.0	0.6	12.5	20.2	1	93.2	25
十二月 Dec.		93.7		2.0		96.8	97.5	3.5	92.3	11.2	9.4	29	86.5	14
全年 Annual		7.8		16.2		11.3	11.8	17.7	6.9	10.8	41.2	29 V	83.9	20 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		78		50		71	66
二月 Feb.		52		29		52	44
三月 Mar.		66		40		57	54
四月 April		72		35		57	55
五月 May		64		36		51	50
六月 June		82		49		68	66
七月 July		91		62		83	79
八月 Aug.		90		64		84	79
九月 Sept.		83		51		75	70
十月 Oct.		78		44		63	62
十一月 Nov.		69		39		55	54
十二月 Dec.		60		34		49	48
全年 Annual		74		41		64	61

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10-6	午後 P. M. 6-2	午後 P. M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	0.9	2.3	0.3	3.6	2.5	18	2.2	18
二月 Feb.	3.0	0.0	—	3.0	3.0	19	3.0	19
三月 Mar.	13.9	2.2	4.2	20.3	6.6	11	6.1	11
四月 April	0.1	—	0.2	0.3	0.2	16	0.2	16
五月 May	0.7	17.7	1.1	19.5	17.7	9	17.6	9
六月 June	31.8	17.0	10.1	58.9	13.8	6	13.8	6
七月 July	6.7	11.2	74.0	91.9	51.4	16	47.9	16
八月 Aug.	118.6	47.8	37.9	204.3	84.8	29	75.8	29
九月 Sept.	10.2	7.1	0.3	17.6	8.5	15	7.6	15
十月 Oct.	9.7	14.6	1.8	17.1	9.2	17	8.0	17
十一月 Nov.	0.3	—	0.1	0.4	0.3	3	0.3	3
十二月 Dec.	0.0	0.0	—	0.0	0.0	8	0.0	8
全年 Annual	186.0	119.9	130.0	435.9	84.8	29 VIII	75.8	29 VIII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		3.9		4.2		3.5	3.9
二月 Feb.		2.9		2.4		2.1	2.5
三月 Mar.		5.4		6.0		3.2	4.9
四月 April		3.8		6.3		3.6	4.6
五月 May		3.2		4.4		3.4	3.7
六月 June		5.6		6.4		5.1	5.7
七月 July		6.5		5.9		4.9	5.8
八月 Aug.		5.1		6.2		3.8	5.0
九月 Sept.		5.3		5.3		4.7	5.2
十月 Oct.		3.7		3.6		2.9	3.4
十一月 Nov.		1.7		2.5		1.9	1.7
十二月 Dec.		1.6		2.6		1.3	1.8
全年 Annual		4.1		4.6		3.3	4.0

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	206.8	67
二月 Feb.	234.5	78
三月 Mar.	232.7	63
四月 April	283.1	71
五月 May	330.2	74
六月 June	239.7	54
七月 July	212.3	47
八月 Aug.	245.8	58
九月 Sept.	208.3	56
十月 Oct.	246.1	71
十一月 Nov.	232.6	78
十二月 Dec.	212.0	71
全年 Annual	2878.3	5

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.4
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 0.5

天津
TIENSIN.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		3.8		4.7		3.8	13.9	NW WNW	11 25	3.9
二月 Feb.		5.4		8.1		4.0	17.9	WNW	20	5.7
三月 Mar.		4.3		6.8		5.5	23.4	W	23	5.9
四月 April		4.2		6.8		5.4	20.2	SW	25	5.5
五月 May		5.1		7.4		5.4	21.1	N	24	6.1
六月 June		3.1		5.4		3.8	23.7	SW	10	4.3
七月 July		2.8		4.2		3.5	11.7	SSW	16	3.6
八月 Aug.		2.2		3.4		2.5	9.5	SSW	28	2.8
九月 Sept.		2.8		4.8		2.7	17.2	NNW	7	3.5
十月 Oct.		3.5		6.0		3.9	12.4	SW	8	4.5
十一月 Nov.		3.7		6.9		4.5	20.2	NNW	28	4.8
十二月 Dec.		2.9		6.0		3.5	20.2	NNW	31	4.2
全年 Annual		3.6		5.9		4.0	23.7	SW	10 VI	4.6

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	4	0	0	4
二月 Feb.	6	5	0	11
三月 Mar.	12	7	0	19
四月 April	9	5	0	14
五月 May	15	3	0	18
六月 June	5	2	0	7
七月 July	2	0	0	2
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	2	1	0	3
十月 Oct.	6	0	0	6
十一月 Nov.	8	4	0	12
十二月 Dec.	8	3	0	11
全年 Annual	77	30	0	107

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 75° W	71
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	S 72° W	93
四月 April	N 81° W	88
五月 May	N 73° W	86
六月 June	N 84° W	89
七月 July	S 87° W	83
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	S 65° W	74
十二月 Dec.	S 77° W	94
全年 Annual	S 84° W	87

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	5	3	7	10	9	2	6	12	9	9	5	3	1	5	5	1	1
二月 Feb.	2	0	4	5	5	2	5	7	10	6	1	3	8	16	8	2	0
三月 Mar.	6	4	7	9	3	3	13	2	6	7	10	2	4	8	5	3	1
四月 April	6	5	7	3	6	14	9	3	6	7	8	4	1	1	5	4	1
五月 May	11	5	2	4	7	8	17	1	7	6	7	2	4	0	3	9	0
六月 June	4	4	3	5	8	10	14	7	7	5	11	5	3	0	1	1	2
七月 July	4	1	9	3	6	18	8	14	5	5	5	1	6	3	3	1	1
八月 Aug.	16	6	10	4	3	4	14	7	8	4	5	2	0	2	2	3	3
九月 Sept.	5	5	4	3	6	4	7	1	9	13	8	5	4	2	1	5	8
十月 Oct.	5	2	5	4	6	4	3	4	8	9	11	5	7	1	6	10	3
十一月 Nov.	11	0	3	2	2	4	5	5	4	16	8	9	6	0	4	10	1
十二月 Dec.	11	2	3	1	2	3	5	2	5	5	7	13	4	5	4	19	2
全年 Annual	86	37	64	53	63	76	106	65	84	92	86	54	48	43	47	68	23

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	S 46° W	24
二月 Feb.	S 62° W	20
三月 Mar.	S 30° E	6
四月 April	S 60° E	22
五月 May	S 71° E	17
六月 June	S 35° E	37
七月 July	S 49° E	37
八月 Aug.	N 87° E	23
九月 Sept.	S 3° W	18
十月 Oct.	S 54° W	14
十一月 Nov.	S 57° W	24
十二月 Dec.	N 65° W	29
全年 Annual	S 23° E	11

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Smk.	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No.of obs. 地震 ⊙
一月 Jan.	2	3	0	0	0	0	11	5	3	4	15	31	29	12	0	0	0	0
二月 Feb.	1	2	0	0	0	0	13	2	0	11	1	28	20	3	0	0	0	0
三月 Mar.	6	6	2	0	0	0	7	6	3	19	2	24	8	1	0	0	0	0
四月 April	2	0	0	0	1	0	7	5	0	14	0	1	0	0	0	0	6	0
五月 May	3	0	0	0	1	0	12	4	1	18	0	0	0	0	0	2	22	0
六月 June	11	0	0	0	6	0	2	7	2	7	0	0	0	0	0	8	25	0
七月 July	13	0	0	0	4	1	5	10	3	2	0	0	0	0	7	20	31	0
八月 Aug.	14	0	0	0	4	0	6	8	3	0	0	0	0	0	15	29	0	0
九月 Sept.	7	0	0	0	1	0	7	9	4	3	0	0	0	0	0	21	0	0
十月 Oct.	6	0	0	0	1	0	14	5	3	6	0	0	0	0	0	3	0	0
十一月 Nov.	2	0	0	0	0	0	20	0	1	12	4	15	4	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	0	1	0	0	0	0	20	0	2	11	6	31	22	7	0	0	0	0
全年 Annual	67	12	2	0	18	1	124	61	25	107	28	130	83	23	7	45	137	0

芝罘
CHEE-FOO.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		769.3		769.0		769.5	769.3	778.9	11	759.6	3
二月 Feb.		766.2		766.1		766.8	766.4	775.0	6	756.5	14
三月 Mar.		766.3		766.3		766.9	766.5	775.0	14	755.1	5
四月 April		758.9		758.8		759.1	758.9	768.2	15	747.1	8
五月 May		756.6		755.8		757.1	756.8	765.2	12	748.4	9,27
六月 June		754.0		753.7		753.9	753.8	758.6	1	747.4	28
七月 July		754.0		753.8		754.2	754.0	759.6	3	741.5	11
八月 Aug.		752.9		753.0		753.4	753.1	758.6	31	745.2	2
九月 Sept.		758.5		758.7		759.1	758.8	764.6	16	752.4	7
十月 Oct.		764.0		763.6		764.5	764.1	770.3	27	757.3	9
十一月 Nov.		765.3		764.9		765.5	765.2	774.8	10	751.9	28
十二月 Dec.		768.5		768.1		769.1	768.6	775.8	16	755.8	4
全年 Annual		761.2		761.1		761.6	761.3	778.9	11 I	741.5	11 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		2.7		2.9		2.8	2.8
二月 Feb.		2.2		2.6		2.4	2.4
三月 Mar.		3.1		3.2		3.2	3.2
四月 April		5.5		5.6		5.5	5.5
五月 May		7.4		8.5		7.7	7.8
六月 June		11.7		12.9		11.5	12.0
七月 July		18.1		19.8		18.4	18.8
八月 Aug.		18.9		19.8		19.8	19.5
九月 Sept.		12.6		14.0		13.1	13.2
十月 Oct.		7.9		8.8		8.4	8.3
十一月 Nov.		5.9		6.2		6.0	6.0
十二月 Dec.		2.8		3.1		3.0	3.0
全年 Annual		8.2		8.9		8.5	8.6

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		97.3		0.7		98.2	98.8	1.8	96.1	5.7	7.6	25	91.3	13
二月 Feb.		98.0		1.5		99.0	99.5	4.0	96.2	7.8	12.3	18	91.5	22
三月 Mar.		0.7		4.8		1.4	2.3	6.5	99.1	7.4	17.8	31	95.5	18
四月 April		8.6		15.1		10.3	11.3	17.9	6.3	11.6	31.3	13	0.3	7
五月 May		14.4		20.3		15.7	16.8	23.0	12.7	10.3	39.5	29	9.0	6
六月 June		18.9		23.7		20.5	21.0	25.9	17.9	8.0	33.3	2	12.2	7
七月 July		22.6		27.2		23.7	24.5	28.7	21.2	7.5	37.2	25	15.6	6
八月 Aug.		23.3		27.2		24.4	25.0	28.8	22.7	6.1	33.9	28	20.6	19
九月 Sept.		19.1		23.6		20.1	20.9	24.8	17.9	6.9	30.0	6	12.4	30
十月 Oct.		13.5		18.5		14.3	15.4	19.6	12.1	7.5	27.2	1	6.4	27
十一月 Nov.		7.4		11.0		8.1	8.8	13.1	5.4	7.7	20.5	1	98.6	24
十二月 Dec.		99.5		2.1		99.9	0.5	3.7	97.6	6.1	12.0	4	91.9	14
全年 Annual		10.3		14.7		11.3	12.1	16.5	8.8	7.7	39.5	29 V	91.3	13 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		70		62		62	67
二月 Feb.		54		52		55	54
三月 Mar.		64		51		62	59
四月 April		65		46		59	57
五月 May		62		52		60	58
六月 June		72		61		66	66
七月 July		89		74		85	83
八月 Aug.		89		74		86	83
九月 Sept.		76		64		75	72
十月 Oct.		68		56		69	64
十一月 Nov.		71		61		71	68
十二月 Dec.		61		65		65	62
全年 Annual		70		59		68	66

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	午後 P. M. 2–10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	日 Day	最大 八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	0.6	1.5	0.9	3.0	1.5	3	1.3	3
二月 Feb.	0.0	2.8	0.0	2.8	1.5	21	1.5	21
三月 Mar.	7.9	3.6	3.4	14.9	9.3	23	7.2	23
四月 April	10.9	7.7	2.8	21.4	12.6	18	10.9	18
五月 May	—	0.4	3.8	4.2	3.8	9	3.8	9
六月 June	6.8	23.0	19.8	49.6	24.3	4	20.2	4
七月 July	13.5	34.6	114.4	162.5	61.3	10	54.6	10
八月 Aug.	50.3	68.6	25.7	144.6	62.1	12	31.8	12
九月 Sept.	0.6	23.7	11.9	36.2	8.8	23	8.6	23
十月 Oct.	25.6	13.6	16.7	55.9	33.0	18	15.9	18
十一月 Nov.	7.6	15.3	18.2	41.1	20.4	7	16.0	7
十二月 Dec.	4.6	22.8	1.5	28.9	16.7	31	11.8	31
全年 Annual	128.4	217.6	219.1	565.1	62.1	12 VIII	54.6	10 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.3		6.8		4.1	5.1
二月 Feb.		2.9		5.3		2.6	3.6
三月 Mar.		4.6		5.9		4.6	5.0
四月 April		4.9		5.6		3.0	4.2
五月 May		3.3		5.7		1.7	3.6
六月 June		5.6		7.2		3.9	5.6
七月 July		6.6		7.2		4.1	6.0
八月 Aug.		6.4		6.6		3.6	5.5
九月 Sept.		5.3		6.2		4.0	5.2
十月 Oct.		3.2		4.6		2.5	3.4
十一月 Nov.		3.3		3.6		3.0	3.3
十二月 Dec.		3.2		5.7		3.3	4.1
全年 Annual		4.4		5.9		3.4	4.5

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	百分率 %
…	…
…	…
…	…
…	…
282.6	64
241.5	55
227.6	51
214.9	49
205.2	55
228.6	66
178.9	59
138.8	47

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 0.5
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level.....+ 2.1

芝罘
CHEE-FOO.

月 MONTH	風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec) 午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.	暴風日數 No. of days with Gales 強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum	上層雲 UPPER CLOUD 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.		9.6		9.4		7.1	33.1	W	13	8.3	6	12	1	19	W	50
二月 Feb.		8.1		11.8		6.3	24.2	N	10	8.8	7	13	0	20	S 79° W	85
三月 Mar.		8.2		10.5		6.5	34.2	NW	24	8.0	9	12	1	22	N 67° W	46
四月 April		6.6		9.6		5.6	26.0	SW	25	7.9	9	18	0	27	S 87° W	82
五月 May		6.5		9.1		4.8	22.8	S	29	6.6	10	12	0	22	N 79° W	85
六月 June		3.9		7.2		4.2	22.1	N	5	5.2	9	5	0	14	S 79° W	94
七月 July		4.8		5.9		4.4	16.8	SW	20	4.9	8	2	0	10	S 63° W	62
八月 Aug.		4.9		6.1		4.2	20.8	N	14	5.0	7	2	0	9	S	33
九月 Sept.		5.1		7.6		4.4	27.7	NW	24	5.5	9	4	0	13	S 73° W	71
十月 Oct.		8.3		8.4		6.8	28.2	N	19	7.9	13	10	0	23	S 69° W	86
十一月 Nov.		10.1		10.5		9.2	38.2	NNW	29	9.7	11	12	2	25	W	100
十二月 Dec.		7.8		10.5		8.0	26.7	NNE	8	8.7	5	15	0	20	W	100
全年 Annual		7.0		8.9		5.9	38.2	NNW	29 XI	7.2	103	117	4	224	S 81° W	71

月 MONTH	各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM 北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm	風 WIND 平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	14	4	3	1	3	0	6	0	13	3	13	0	23	0	4	6	0	S 89° W	29
二月 Feb.	16	1	1	0	2	0	3	1	8	7	12	0	16	2	7	8	0	N 81° W	38
三月 Mar.	7	2	8	2	7	0	10	0	14	3	12	0	13	1	6	7	1	S 53° W	11
四月 April	10	0	1	0	4	0	8	1	15	5	26	0	7	1	6	5	1	S 44° W	36
五月 May	10	0	3	0	4	1	4	3	24	5	11	0	19	0	4	4	1	S 43° W	35
六月 June	6	2	4	0	1	0	12	5	27	3	15	1	7	1	3	2	4	S 42° W	44
七月 July	3	2	3	0	2	1	23	4	33	5	8	0	8	0	0	0	1	S 8° E	61
八月 Aug.	18	3	16	2	6	0	13	1	19	3	7	0	2	0	1	0	2	S 81° E	23
九月 Sept.	15	2	18	1	7	3	5	4	11	3	7	0	8	0	1	5	0	N 57° E	17
十月 Oct.	15	5	2	1	4	0	2	2	18	6	13	0	10	0	9	6	0	S 82° W	21
十一月 Nov.	8	1	2	0	4	0	4	0	19	2	26	0	10	0	9	5	0	S 54° W	39
十二月 Dec.	8	3	1	0	2	0	2	0	22	2	20	2	15	1	11	4	0	S 65° W	43
全年 Annual	130	25	62	7	46	5	92	21	223	47	170	3	138	6	61	52	7	S 42° W	22

月 MONTH	天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH 雨雪霰雹 ●*△	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min.	平均 Mean	最高 Max.	<0°	最低 Min.	≥25°	平均 Mean	≥25°	最高 Max.	≥25°	回數 No. of obs. 地震 ◎
一月 Jan.	4	9	0	0	0	0	8	9	…	19	8	30	20	8	0	0	0	0	0	0	0	6
二月 Feb.	2	4	0	0	0	0	9	3	…	20	4	25	16	3	0	0	0	0	0	0	0	6
三月 Mar.	5	7	1	0	0	0	9	10	…	22	2	19	10	0	0	0	0	0	0	0	0	6
四月 April	4	0	0	0	1	0	9	5	…	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
五月 May	2	0	0	1	1	1	10	2	2	22	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	6
六月 June	6	0	0	0	3	1	5	8	3	14	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	6
七月 July	14	0	0	0	5	1	5	10	4	10	0	0	0	0	0	2	13	13	13	13	13	6
八月 Aug.	12	0	0	0	2	0	4	8	4	9	0	0	0	0	0	1	15	15	15	15	15	6
九月 Sept.	6	0	0	0	0	0	7	7	6	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
十月 Oct.	4	0	0	0	1	0	11	3	4	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
十一月 Nov.	6	4	0	1	0	0	15	6	4	25	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
十二月 Dec.	9	10	0	0	0	1	5	2	7	20	12	24	13	6	0	0	0	0	0	0	0	6
全年 Annual	74	34	1	2	13	4	97	73	…	224	27	102	59	17	…	…	…	…	…	…	…	72

杭州
HANGCHOW.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		770.0		769.8		770.0	769.8	778.0	1	762.1	5
二月 Feb.		769.2		768.7		769.2	769.0	780.6	7	758.9	18
三月 Mar.		767.4		767.3		767.9	767.5	778.6	26	754.6	9
四月 April		761.6		761.6		761.9	761.6	768.2	15	755.4	26
五月 May		760.1		759.9		760.2	760.1	766.0	12	753.5	24
六月 June		755.4		755.3		755.8	755.5	761.3	1	747.3	8
七月 July		756.0		755.7		755.9	755.9	760.7	16,23	751.7	1,10
八月 Aug.		754.4		754.1		754.9	754.4	759.6	31	747.5	12
九月 Sept.		758.3		758.0		758.9	758.4	765.5	30	753.1	23
十月 Oct.		765.1		764.4		765.3	764.9	771.6	31	758.0	18
十一月 Nov.		768.5		767.9		768.8	768.4	775.8	11	761.2	17
十二月 Dec.		771.1		770.6		771.4	771.0	780.8	25	758.8	31
全年 Annual		763.1		762.7		763.3	763.0	780.8	25 XII	747.3	8 VI

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		5.1		5.2		5.3	5.2
二月 Feb.		5.1		5.3		5.4	5.3
三月 Mar.		6.1		6.3		6.5	6.3
四月 April		9.6		10.4		10.1	10.1
五月 May		12.1		12.4		13.1	12.6
六月 June		17.4		18.6		18.3	18.1
七月 July		21.2		21.7		22.9	21.9
八月 Aug.		20.8		20.9		21.9	21.2
九月 Sept.		19.3		20.2		19.6	19.7
十月 Oct.		12.8		13.4		13.6	13.2
十一月 Nov.		7.9		8.8		8.6	8.4
十二月 Dec.		5.0		5.6		5.6	5.4
全年 Annual		11.9		12.4		12.6	12.3

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		2.1		5.6		3.5	3.7	6.8	1.0	5.8	11.8	2	94.9	22
二月 Feb.		3.4		8.3		4.8	5.5	9.7	2.2	7.5	19.7	14	97.2	13
三月 Mar.		5.4		10.9		7.5	7.9	12.3	4.0	8.3	19.6	31	98.9	27
四月 April		12.5		20.2		15.5	16.0	21.7	11.1	10.6	29.7	12	5.1	7
五月 May		16.5		25.2		20.0	20.6	26.8	15.7	11.1	33.3	24	10.1	1
六月 June		21.0		26.0		22.6	23.2	27.7	20.2	7.5	35.1	8	17.1	1
七月 July		26.2		33.1		28.6	29.3	35.1	25.5	9.6	39.2	21	21.8	4
八月 Aug.		24.8		32.8		26.8	28.1	35.2	24.1	11.1	39.9	9	21.8	4
九月 Sept.		22.7		28.8		24.0	25.2	30.7	21.8	8.9	37.0	2	16.1	26
十月 Oct.		16.2		21.7		17.8	18.6	23.0	15.2	7.8	32.3	18	8.1	30
十一月 Nov.		8.3		16.7		10.8	11.9	18.3	6.8	11.5	23.7	22	97.3	25
十二月 Dec.		2.0		10.6		4.7	5.7	12.3	0.3	12.0	22.1	29	93.3	26
全年 Annual		13.4		20.0		15.5	16.3	21.6	12.3	9.3	39.9	9 VIII	93.3	26 XII

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		92		76		83	86
二月 Feb.		86		66		83	79
三月 Mar.		90		67		83	80
四月 April		88		60		78	76
五月 May		87		54		75	72
六月 June		95		75		90	87
七月 July		85		59		79	74
八月 Aug.		89		59		84	77
九月 Sept.		93		68		88	83
十月 Oct.		92		76		88	83
十一月 Nov.		90		61		86	79
十二月 Dec.		91		58		83	77
全年 Annual		90		65		84	79

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	56.3	26.8	24.1	107.2	18.8	19	14.9	19
二月 Feb.	36.5	8.4	43.4	88.3	19.1	2	16.2	22
三月 Mar.	43.0	58.1	70.5	172.2	41.7	9	19.1	9
四月 April	32.0	26.2	43.5	101.7	24.3	26	12.4	26
五月 May	21.2	13.1	25.6	59.9	25.1	13	19.8	25
六月 June	174.2	219.7	117.1	511.0	88.4	14	58.7	25
七月 July	15.3	8.0	59.1	82.4	66.9	1	48.4	1
八月 Aug.	20.0	62.5	106.5	189.0	44.3	12	44.3	12
九月 Sept.	18.6	12.3	72.8	103.7	26.7	28	26.7	28
十月 Oct.	98.0	30.6	71.9	201.0	44.4	26	36.9	11
十一月 Nov.	21.7	7.9	9.9	39.5	16.7	1	14.3	1
十二月 Dec.	9.7	9.1	14.1	32.9	17.0	11	6.8	11
全年 Annual	547.6	482.7	658.5	1688.8	88.4	14 VI	58.7	25 VI

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	平均 Mean
	8.3		8.8		8.1	8.4
	8.7		7.2		8.5	8.1
	6.5		8.1		7.8	7.5
	6.2		7.1		6.8	6.7
	6.9		6.2		6.9	6.7
	8.7		8.3		8.4	8.5
	5.8		5.3		4.3	5.1
	6.1		5.7		5.5	5.8
	7.1		7.2		6.7	7.0
	8.3		8.1		8.6	8.3
	5.8		5.7		4.8	5.4
	4.5		4.9		4.8	4.8
	6.9		6.9		6.8	6.8

日照時數 No. of Hours with Sunshine

總計 Total	%
1918.8	43

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity.....— 1.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level .....+ 0.9

杭州
HANGCHOW.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		1.9		2.4		1.5	10.1	NNW	19	2.5
二月 Feb.		1.3		2.5		1.6	9.5	N	6	2.2
三月 Mar.		1.7		3.6		2.2	10.8	NNW	12	2.6
四月 April		1.3		3.5		1.4	13.7	N	6	2.5
五月 May		1.2		2.6		1.2	7.6	NW	26	2.0
六月 June		1.0		2.6		1.6	9.6	NW	24	1.9
七月 July		1.5		3.6		1.7	7.3	NNE	7	2.4
八月 Aug.		0.9		2.6		0.6	7.1	NW	15	1.7
九月 Sept.		1.7		3.3		2.2	10.2	N	7	2.4
十月 Oct.		1.8		2.9		1.5	8.4	NNE	22	2.3
十一月 Nov.		1.5		2.8		1.3	17.0	NNW	23	1.9
十二月 Dec.		0.9		2.8		1.0	12.6	NNW	13	1.9
全年 Annual		1.4		2.9		1.9	17.0	NNW	23 XI	2.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	1	0	0	1
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	1	0	0	1
四月 April	3	0	0	3
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	0	0	0	0
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	3	0	0	3
全年 Annual	10	1	0	11

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	W	100
三月 Mar.	W	100
四月 April	N 86° W	97
五月 May	W	100
六月 June	W	100
七月 July	N 54° W	95
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	N 79° W	94
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	N 66° W	93
全年 Annual	N 84° W	97

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	23	10	1	0	1	0	2	2	0	4	4	2	3	4	7	10	20
二月 Feb.	10	12	2	3	0	2	3	7	3	3	1	2	3	3	9	6	15
三月 Mar.	7	9	3	5	3	9	10	6	2	5	1	0	3	4	2	10	14
四月 April	10	6	1	1	1	1	15	5	3	4	6	0	4	2	5	3	23
五月 May	2	4	2	1	1	1	15	5	10	9	6	4	3	2	6	2	20
六月 June	4	3	2	2	6	3	9	5	10	6	3	3	6	0	2	5	21
七月 July	2	1	0	1	2	7	11	12	32	8	1	0	0	0	1	1	14
八月 Aug.	10	2	2	2	5	0	5	5	12	4	2	0	3	1	10	1	29
九月 Sept.	25	4	10	2	6	3	1	3	2	1	3	1	0	1	4	7	17
十月 Oct.	23	4	4	4	3	3	5	3	2	3	1	1	0	0	9	9	19
十一月 Nov.	12	5	5	8	4	1	6	0	1	7	2	1	0	0	8	4	26
十二月 Dec.	16	5	7	0	1	1	2	4	0	3	3	0	4	0	9	7	31
全年 Annual	144	65	39	29	33	31	84	57	77	57	33	14	29	17	72	65	249

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 20° W	44
二月 Feb.	N 8° W	24
三月 Mar.	N 63° E	20
四月 April	S 33° E	4
五月 May	S 7° W	27
六月 June	S 18° E	18
七月 July	S 17° E	64
八月 Aug.	S 3° E	3
九月 Sept.	N 17° E	42
十月 Oct.	N 10° E	35
十一月 Nov.	N 28° E	23
十二月 Dec.	N 5° W	30
全年 Annual	N 29° E	8

大氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨霰雪雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25°	地震
一月 Jan.	19	8	0	0	0	0	2	24	21	1	5	12	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	14	4	0	0	0	0	1	19	15	0	1	8	1	0	0	0	0	0
三月 Mar.	16	0	0	0	3	0	0	16	12	1	3	2	0	0	0	0	0	0
四月 April	16	0	0	0	1	0	2	14	10	3	0	0	0	0	0	0	6	0
五月 May	6	0	0	0	1	1	3	13	6	0	0	0	0	0	0	1	23	0
六月 June	25	0	0	0	5	0	1	23	15	0	0	0	0	0	0	10	21	0
七月 July	9	0	0	0	4	0	7	11	5	0	0	0	0	0	21	27	31	0
八月 Aug.	13	0	0	1	11	0	4	10	2	0	0	0	0	0	6	30	31	0
九月 Sept.	17	0	0	1	5	0	3	15	7	1	0	0	0	0	1	16	27	0
十月 Oct.	17	0	0	0	0	0	0	20	14	0	0	0	0	0	0	1	10	0
十一月 Nov.	8	0	0	0	0	2	8	11	6	2	3	2	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	5	2	1	0	0	0	9	10	4	3	16	14	2	0	0	0	0	0
全年 Annual	165	14	1	2	30	3	40	186	117	11	28	38	8	0	28	85	149	0

回數 No. of obs.

月 MONTH	地震 ⑤
一月 Jan.	0
二月 Feb.	0
三月 Mar.	0
四月 April	0
五月 May	0
六月 June	0
七月 July	0
八月 Aug.	0
九月 Sept.	0
十月 Oct.	0
十一月 Nov.	0
十二月 Dec.	0
全年 Annual	0

南京

NANKING.

南京

月 MONTH	氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) * 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		770.1		769.6		770.2	770.0	778.2	13	761.6	4		4.2		4.5		4.6	4.4
二月 Feb.		768.8		768.3		768.9	768.7	780.1	7	758.6	18		4.2		4.4		4.4	4.3
三月 Mar.		767.2		767.0		767.4	767.2	779.1	26	756.4	9		5.2		5.6		5.3	5.5
四月 April		761.0		760.7		761.1	760.9	768.1	1	752.9	8		9.1		9.3		9.6	9.3
五月 May		759.5		759.0		759.2	759.2	765.0	12	753.0	24		11.6		11.2		11.7	11.5
六月 June		754.8		754.8		754.9	754.9	760.6	1	748.3	8		16.3		17.1		17.1	16.8
七月 July		754.8		754.9		755.0	754.9	759.6	22	750.1	10		22.6		21.1		22.4	22.1
八月 Aug.		754.0		753.7		754.0	753.9	758.5	31	747.8	11		21.5		20.9		22.4	21.6
九月 Sept.		758.6		758.2		758.9	758.6	765.4	30	753.7	23		18.2		18.9		18.7	18.6
十月 Oct.		764.9		764.4		765.1	764.8	771.5	29	759.0	18		11.6		12.1		12.2	12.0
十一月 Nov.		768.0		767.6		768.2	768.0	776.8	24	760.6	17		7.2		7.9		7.8	7.6
十二月 Dec.		770.8		770.5		771.2	770.8	780.8	25	759.0	31		4.6		5.0		4.9	4.9
全年 Annual		762.7		762.4		762.9	762.7	780.8	25 XII	747.8	11 VIII		11.4		11.5		11.8	11.6

月 MONTH	氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	最低 Min.	較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day	濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean
一月 Jan.		0.2		4.6		2.3	2.4	5.3	99.5	5.8	10.7	4	93.0	1		89		71		82	81
二月 Feb.		0.9		7.9		3.8	4.2	8.9	0.0	8.9	18.8	17	95.7	7,12		82		56		71	70
三月 Mar.		3.6		10.1		7.0	6.9	11.2	3.0	8.2	18.7	31	99.2	13		88		63		77	76
四月 April		11.4		20.4		15.3	15.7	21.7	10.7	11.0	29.2	12	6.4	19		88		53		73	71
五月 May		15.6		26.5		20.8	21.0	27.6	15.3	12.3	34.7	23	10.7	16		87		45		65	66
六月 June		20.1		25.0		22.4	22.5	26.1	19.6	6.5	32.8	30	15.9	10		93		74		85	84
七月 July		25.7		30.8		27.5	28.0	31.7	25.3	6.4	37.2	26	20.3	6		92		66		82	80
八月 Aug.		24.7		31.9		27.3	28.0	32.9	24.4	8.5	36.7	30	22.8	23		93		60		83	79
九月 Sept.		21.5		27.3		23.4	24.1	28.4	20.9	7.5	33.7	2	15.6	25		94		69		87	83
十月 Oct.		14.8		20.5		16.7	17.3	21.1	14.2	6.9	27.6	17	5.9	30		91		67		85	81
十一月 Nov.		7.5		15.5		9.7	10.9	16.4	6.3	10.1	22.7	22	96.0	25		89		58		83	77
十二月 Dec.		1.3		7.6		3.5	4.1	8.7	0.2	8.5	18.3	4	92.5	14		87		63		81	77
全年 Annual		12.3		19.6		15.0	15.4	20.0	11.6	8.4	37.2	26 VII	92.5	14 XII		89		62		80	77

月 MONTH	降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm) 午前 A.M. 10–6	午後 P.M. 6–2	2–10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day	雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10) 午前 A.M. 2	6	10	午後 P.M. 2	6	10	平均 Mean	日照時數 No. of Hours with Sunshine 總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	24.2	5.2	26.9	56.3	11.5	19	10.8	18		6.3		7.5		6.9	6.9	95.7	[illegible]
二月 Feb.	2.8	1.0	6.7	10.5	4.0	18	4.0	18		4.7		6.9		5.3	5.6	131.3	42
三月 Mar.	40.8	33.3	27.4	101.5	22.9	22	18.5	22		5.4		7.6		5.7	6.2	143.2	39
四月 April	3.0	6.3	8.8	18.1	6.2	5	6.1	5		4.9		6.8		4.3	5.3	184.1	[illegible]
五月 May	6.7	1.7	6.3	14.7	12.[illegible]	13	6.5	13		4.6		6.7		4.4	5.2	229.7	54
六月 June	104.7	139.1	127.8	371.6	106.6	8	55.2	12		8.8		8.8		7.8	8.5	85.2	20
七月 July	81.2	159.0	47.1	287.3	103.5	4	66.3	4		5.8		6.3		5.1	5.7	192.8	45
八月 Aug.	39.1	3.2	6.5	48.8	30.3	22	30.3	22		3.2		5.2		3.9	4.1	253.2	62
九月 Sept.	6.8	25.2	33.3	65.3	33.8	28	22.3	28		7.0		8.3		5.2	6.8	112.5	30
十月 Oct.	26.3	10.0	19.6	55.9	23.6	11	10.8	11		7.2		8.8		7.0	7.7	80.4	25
十一月 Nov.	5.5	10.6	8.7	24.8	12.8	3	9.1	3		4.2		4.1		3.2	3.8	168.8	54
十二月 Dec.	20.8	8.3	4.1	33.2	18.0	11	11.2	11		4.5		5.2		5.0	4.9	140.8	48
全年 Annual	361.9	402.9	323.2	1088.0	106.6	8 VI	66.3	4 VII		5.5		6.8		5.3	5.9	1841.7	41

重力ノ更正 Reduction to standard gravity ....— 0.9

海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ....+ 1.4

南京
NANKING.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		2.3		4.0		3.2	13.4	NE	11	3.5
二月 Feb.		1.6		4.3		2.3	11.5	WNW	11	3.1
三月 Mar.		2.5		5.2		3.6	11.5	NE	9	4.3
四月 April		1.5		5.1		3.3	13.3	NE	14	3.8
五月 May		1.3		4.2		2.2	9.8	WSW	27	2.8
六月 June		2.2		4.0		3.1	8.8	SE	3	3.3
七月 July		1.9		4.5		2.9	9.8	N	29	3.3
八月 Aug.		0.8		4.1		1.7	8.7	NW	9	2.5
九月 Sept.		2.1		4.3		3.0	10.7	NW	7	3.2
十月 Oct.		1.8		3.7		2.0	10.6	N	19	2.6
十一月 Nov.		2.0		4.9		2.2	14.7	N	23	3.1
十二月 Dec.		1.7		3.7		2.0	12.4	N	8	2.5
全年 Annual		1.8		4.3		2.6	14.7	N	23 XI	3.2

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	3	0	0	3
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	4	0	0	4
四月 April	4	0	0	4
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	0	0	0	0
九月 Sept.	0	0	0	0
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	1	0	0	1
十二月 Dec.	4	0	0	4
全年 Annual	2	0	0	2
	21	0	0	21

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	同數 Freq. %
一月 Jan.	S 67° W	91
二月 Feb.	S 68° W	92
三月 Mar.	N 79° W	94
四月 April	N 61° W	87
五月 May	S 84° W	96
六月 June	W	100
七月 July	S 75° W	93
八月 Aug.	S 45° W	100
九月 Sept.	S 45° W	100
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	W	100
十二月 Dec.	S 75° W	93
全年 Annual	S 88° W	92

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	15	14	21	3	7	11	6	1	0	0	0	3	4	0	4	1	3
二月 Feb.	6	11	5	4	7	11	6	5	1	0	2	3	3	6	4	2	8
三月 Mar.	4	13	12	2	8	23	14	0	1	1	3	4	0	1	3	0	4
四月 April	6	8	4	5	8	17	9	2	0	2	8	7	0	2	0	1	11
五月 May	5	5	6	2	6	6	6	3	4	16	14	3	1	2	2	0	12
六月 June	2	11	2	4	7	17	17	1	5	2	5	4	0	3	3	0	7
七月 July	2	2	6	3	9	10	21	5	2	5	8	9	0	0	1	2	8
八月 Aug.	5	3	3	2	4	2	12	2	2	1	5	5	4	6	11	2	24
九月 Sept.	12	9	25	2	13	5	8	0	1	0	1	0	1	0	5	0	8
十月 Oct.	13	7	19	3	10	7	8	1	1	0	1	0	1	1	2	2	17
十一月 Nov.	7	11	3	0	2	5	23	4	0	4	4	3	0	2	3	2	17
十二月 Dec.	16	6	7	1	4	4	11	2	0	0	3	0	3	3	13	4	16
全年 Annual	93	100	113	31	85	118	141	26	17	31	54	41	17	26	51	16	135

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	同數 Freq. %
一月 Jan.	N 43° E	55
二月 Feb.	N 58° E	26
三月 Mar.	N 86° E	49
四月 April	S 79° E	30
五月 May	S 5° E	30
六月 June	S 68° E	38
七月 July	S 43° E	40
八月 Aug.	N 64° W	8
九月 Sept.	N 51° E	58
十月 Oct.	N 54° E	49
十一月 Nov.	S 74° E	22
十二月 Dec.	N 12° E	30
全年 Annual	N 76° E	26

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 —	氣溫 Air Temperature 最低 Min. 0°	平均 Mean <0°	最高 Max. 0°	最低 Min. 25°	平均 Mean 25°	最高 Max. 25°	同數 No. of obs. 地雪 ⑤
一月 Jan.	1	3	2	0	0	0	5	17	13	3	11	14	9	2	0	0	0	0
二月 Feb.	7	2	3	0	0	0	6	10	7	2	15	16	2	0	0	0	0	0
三月 Mar.	11	0	0	0	0	0	7	13	10	4	3	3	0	0	0	0	0	0
四月 April	8	0	0	0	0	0	6	8	4	4	0	0	0	0	0	0	7	0
五月 May	3	0	0	0	1	0	8	10	2	0	0	0	0	0	0	5	24	0
六月 June	16	0	0	0	4	1	0	21	13	0	0	0	0	0	0	4	13	0
七月 July	13	0	0	0	4	0	9	12	7	0	0	0	0	0	19	24	26	0
八月 Aug.	8	0	0	0	9	0	7	4	1	0	0	0	0	0	10	31	31	0
九月 Sept.	13	0	0	0	1	0	3	12	2	1	0	0	0	0	1	12	25	0
十月 Oct.	17	0	0	0	0	1	0	16	8	1	0	0	0	0	0	0	3	0
十一月 Nov.	6	0	0	0	0	3	13	6	3	4	4	2	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	8	2	0	0	0	0	12	11	6	2	12	17	8	0	0	0	0	0
全年 Annual	127	7	5	0	19	5	76	140	76	21	45	52	19	2	30	76	129	0

漢口
HANKOW.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		767.8		767.7		768.1	767.9	775.5	14	758.4	4
二月 Feb.		766.4		766.7		766.7	766.6	775.8	7	756.9	18
三月 Mar.		764.6		765.0		764.8	764.8	775.1	26	754.1	9
四月 April		758.6		758.9		758.6	758.7	767.4	6	752.2	8
五月 May		757.4		757.7		757.2	757.4	762.4	14	751.1	24
六月 June		752.3		752.8		752.6	752.6	757.9	1	747.5	8
七月 July		752.2		752.8		752.5	752.5	758.0	22	747.5	9
八月 Aug.		752.1		752.7		752.5	752.4	757.1	24	747.6	10
九月 Sept.		756.1		756.3		756.6	756.3	763.0	30	752.3	22
十月 Oct.		762.5		762.6		763.0	762.7	770.0	29	758.1	17
十一月 Nov.		766.2		766.2		766.4	766.3	775.9	24	759.0	2
十二月 Dec.		769.0		769.1		769.3	769.2	780.1	25	759.4	30
全年 Annual		760.4		760.7		760.7	760.6	780.1	25 XII	747.5	8 VI, 9 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.7		5.3		5.0	5.0
二月 Feb.		5.2		5.4		5.6	5.4
三月 Mar.		6.4		7.4		7.1	7.0
四月 April		11.2		12.1		11.9	11.7
五月 May		13.3		13.5		14.2	13.7
六月 June		18.4		19.9		19.4	19.2
七月 July		23.4		22.7		23.6	23.2
八月 Aug.		22.2		21.6		22.4	22.1
九月 Sept.		17.9		19.2		18.6	18.6
十月 Oct.		12.6		13.3		13.0	13.0
十一月 Nov.		8.7		8.9		8.8	8.8
十二月 Dec.		5.1		5.1		5.4	5.2
全年 Annual		12.4		12.9		12.9	12.7

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		1.2		4.8		2.6	2.9	6.0	0.6	5.4	13.5	28	93.7	21
二月 Feb.		3.6		9.6		5.8	6.4	11.2	2.9	8.3	20.5	16	99.0	23
三月 Mar.		6.2		12.2		8.6	9.0	13.7	5.6	8.1	22.9	31	0.9	12
四月 April		14.5		22.1		17.0	17.9	23.7	13.9	9.8	28.5	11	6.0	29
五月 May		18.2		26.5		21.1	21.9	27.8	17.7	10.1	33.7	28	11.5	15
六月 June		21.8		30.3		23.2	23.8	27.6	21.2	6.4	33.5	1	18.5	18
七月 July		26.6		31.0		27.4	28.1	32.2	25.5	6.7	38.3	28	20.0	5
八月 Aug.		26.1		33.0		28.1	29.1	34.5	25.5	9.0	39.5	9	20.8	12
九月 Sept.		22.4		29.8		24.2	25.5	31.3	21.8	9.5	38.0	4	15.9	30
十月 Oct.		16.0		20.4		17.0	17.8	21.5	15.3	6.2	37.0	8	10.0	29
十一月 Nov.		10.4		17.7		12.7	13.6	18.7	9.5	9.2	24.6	2	1.3	25
十二月 Dec.		3.5		7.9		4.8	5.4	9.4	2.5	6.9	19.0	4	97.4	14
全年 Annual		14.2		20.1		16.0	16.8	21.5	13.5	8.0	39.5	9 VIII	93.7	21 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		92		81		80	88
二月 Feb.		85		62		79	75
三月 Mar.		89		71		84	81
四月 April		90		61		82	78
五月 May		85		53		76	71
六月 June		95		79		92	89
七月 July		93		70		87	84
八月 Aug.		88		59		79	76
九月 Sept.		88		62		82	77
十月 Oct.		92		75		89	85
十一月 Nov.		89		59		78	75
十二月 Dec.		84		64		81	76
全年 Annual		89		68		83	80

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A. M. 10–6	午後 P. M. 6–2	午後 P. M. 2–10	總計 Total	最大 二十四時間 in 24 h.	日 Day	最大 八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	27.0	13.5	41.3	81.8	23.5	18	15.3	18
二月 Feb.	1.1	8.1	7.8	17.0	11.0	18	7.0	18
三月 Mar.	45.1	32.4	20.5	98.0	25.9	9	18.1	9
四月 April	25.7	27.1	28.2	81.0	20.7	5	12.6	5
五月 May	6.9	2.2	44.3	53.4	46.2	12	43.6	12
六月 June	114.3	167.8	160.6	442.7	82.1	16	52.3	16
七月 July	181.7	229.4	69.9	481.0	195.0	13	102.4	13
八月 Aug.	10.4	68.2	24.1	102.7	57.1	11	42.3	11
九月 Sept.	3.3	7.2	11.3	21.8	13.9	29	10.3	29
十月 Oct.	23.9	62.0	54.9	140.8	61.6	11	39.9	11
十一月 Nov.	25.1	12.1	4.9	42.1	22.6	3	15.8	3
十二月 Dec.	11.8	5.9	23.9	41.6	15.5	10	11.8	30
全年 Annual	476.3	635.9	491.7	1603.9	195.0	13 VII	102.4	13 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0–10)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		8.1		8.0		8.2	8.3
二月 Feb.		5.8		6.6		7.0	6.5
三月 Mar.		6.7		7.9		7.7	7.4
四月 April		6.6		6.0		4.9	5.8
五月 May		5.6		6.6		4.0	5.4
六月 June		8.0		8.4		7.1	7.8
七月 July		5.9		5.7		4.8	5.5
八月 Aug.		3.4		4.0		2.4	3.3
九月 Sept.		6.6		6.0		4.5	5.7
十月 Oct.		8.2		9.2		8.0	8.5
十一月 Nov.		4.3		3.5		3.9	3.9
十二月 Dec.		6.5		6.6		5.4	6.1
全年 Annual		6.3		6.6		5.7	6.2

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	53.8	17
二月 Feb.	103.4	33
三月 Mar.	87.9	24
四月 April	163.8	42
五月 May	214.7	50
六月 June	74.8	18
七月 July	200.1	47
八月 Aug.	265.8	65
九月 Sept.	171.6	44
十月 Oct.	63.9	18
十一月 Nov.	180.7	57
十二月 Dec.	124.6	39
全年 Annual	1693.2	38

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity..... -- 0.9
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 3.3

漢口
HANKOW.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	6	10	午後 P. M. 2	6	10	最大 Max. 速度 Vel.	方向 Dir.	日 Day	廿四時間平均 Mean for 24h.
一月 Jan.		2.4		2.7		2.5	8.3	NNE	19	2.3
二月 Feb.		2.2		2.5		2.2	7.2	NNE	19	2.2
三月 Mar.		2.8		2.7		2.7	8.8	NNE	11	2.5
四月 April		2.3		3.5		2.2	12.1	NNE	28	2.5
五月 May		2.3		3.2		2.2	7.2	NNE	13	2.4
六月 June		1.9		2.7		1.7	7.2	SSW	3	2.0
七月 July		1.9		3.6		1.2	7.7	SSW	25	2.2
八月 Aug.		1.9		2.9		1.4	10.7	NNE	1	2.1
九月 Sept.		3.6		3.0		4.1	12.0	NNE	7	3.5
十月 Oct.		2.6		2.5		2.5	11.4	NNE	20	2.6
十一月 Nov.		1.8		2.7		2.0	20.4	NNE	23	2.3
十二月 Dec.		2.7		3.0		2.6	12.0	NNE	9	2.9
全年 Annual		2.4		2.9		2.3	20.4	NNE	23 XI	2.5

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 Strong 15-19 m/sec	烈風 Violent 20-29 m/sec	颶風 Storm ≥30 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	0	0	0	0
二月 Feb.	0	0	0	0
三月 Mar.	0	0	0	0
四月 April	2	0	0	2
五月 May	0	0	0	0
六月 June	0	0	0	0
七月 July	0	0	0	0
八月 Aug.	1	0	0	1
九月 Sept.	1	0	0	1
十月 Oct.	1	0	0	1
十一月 Nov.	0	1	0	1
十二月 Dec.	1	0	0	1
全年 Annual	6	1	0	7

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	N 81° W	95
三月 Mar.	N 75° W	93
四月 April	N 78° W	94
五月 May	S 73° W	93
六月 June	S 68° W	66
七月 July	S 77° E	32
八月 Aug.	S 60° W	24
九月 Sept.	N 57° W	58
十月 Oct.	—	—
十一月 Nov.	N 55° W	61
十二月 Dec.	N 81° W	95
全年 Annual	N 86° W	54

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	10	18	24	4	9	1	3	0	3	0	3	1	0	0	7	1	9
二月 Feb.	8	14	16	4	7	1	5	0	5	4	6	3	3	0	2	2	4
三月 Mar.	3	17	18	2	6	4	13	6	13	3	0	1	1	0	0	0	6
四月 April	2	11	10	0	2	2	8	7	20	4	2	3	6	1	1	1	10
五月 May	0	8	4	1	7	0	7	4	18	1	19	4	4	0	3	0	13
六月 June	2	2	21	5	7	2	9	5	17	2	4	0	1	0	2	1	10
七月 July	6	1	10	4	4	0	14	4	10	5	9	0	1	0	2	0	23
八月 Aug.	7	8	13	1	3	0	8	0	4	4	10	0	3	0	9	1	22
九月 Sept.	6	32	23	3	6	0	6	0	1	0	1	1	0	0	4	4	3
十月 Oct.	8	19	27	2	13	1	8	0	0	0	0	0	0	0	2	0	13
十一月 Nov.	4	14	7	0	8	0	10	2	7	0	5	1	3	0	7	1	21
十二月 Dec.	2	19	14	10	11	1	11	1	0	2	1	2	5	0	2	0	12
全年 Annual	58	163	187	36	83	12	102	29	98	25	60	16	27	1	41	11	146

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	回數 Freq. %
一月 Jan.	N 36° E	57
二月 Feb.	N 44° E	31
三月 Mar.	E	42
四月 April	S 29° E	23
五月 May	S 6° W	32
六月 June	S 71° E	36
七月 July	S 42° E	26
八月 Aug.	N 18° E	12
九月 Sept.	N 34° E	71
十月 Oct.	N 49° E	66
十一月 Nov.	N 59° E	17
十二月 Dec.	N 59° E	46
全年 Annual	N 66° E	28

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雹霰雷 ●＊△▲	雪 ＊	霰 △	雹 ▲	電雷 ↯	濃霧 ≡²	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ↙	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≥25°	平均 Mean ≥25°	最高 Max. ≥25°	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	16	8	0	2	0	1	1	21	19	0	8	11	5	0	0	0	0	0
二月 Feb.	7	2	0	0	0	1	6	15	7	0	4	7	0	0	0	0	0	0
三月 Mar.	11	1	0	0	3	0	2	16	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	1	2	4	8	7	2	0	0	0	0	0	0	11	0
五月 May	5	0	0	0	0	2	5	9	3	0	0	0	0	0	0	5	24	0
六月 June	22	0	0	0	2	0	2	19	16	0	0	0	0	0	1	9	23	0
七月 July	13	0	0	0	1	0	12	14	7	0	0	0	0	0	19	25	28	0
八月 Aug.	4	0	0	0	2	0	14	2	2	1	0	0	0	0	22	30	31	0
九月 Sept.	5	0	0	0	0	0	2	6	5	1	0	0	0	0	1	20	28	0
十月 Oct.	16	0	0	0	0	0	0	20	17	1	0	0	0	0	0	0	5	0
十一月 Nov.	5	0	0	0	0	1	12	8	4	1	2	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	7	3	0	0	0	1	6	13	8	1	11	9	1	0	0	0	0	0
全年 Annual	124	14	0	2	9	8	66	151	105	7	25	27	6	0	43	89	150	0

沙市
SHASI.

氣壓 (粍) AIR PRESSURE (mm) *

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	最高 Max.	日 Day	最低 Min.	日 Day
一月 Jan.		766.7		766.5		767.2	766.8	775.5	13	757.9	4
二月 Feb.		765.1		765.4		765.7	765.4	775.3	7	755.3	18
三月 Mar.		763.3		763.6		763.6	763.5	773.6	26	754.0	8
四月 April		757.0		757.5		757.1	757.2	767.3	6	750.0	13
五月 May		755.9		756.2		755.7	755.9	762.5	14	749.3	24
六月 June		751.0		751.6		751.2	751.3	756.5	1	746.8	30
七月 July		750.5		751.2		750.9	**750.9**	756.0	22	**745.2**	8
八月 Aug.		750.8		751.4		751.2	751.2	755.9	24	746.1	11
九月 Sept.		755.4		755.8		756.1	755.8	762.5	30	751.6	7
十月 Oct.		761.6		761.9		762.2	761.9	769.9	29	757.6	15
十一月 Nov.		764.8		764.9		765.2	765.0	775.4	24	757.2	2
十二月 Dec.		767.6		767.5		768.1	**767.7**	**779.0**	25	758.0	30
全年 Annual		759.2		759.5		759.5	759.4	779.0	25 XII	745.2	8 VII

水蒸氣ノ張力 (粍) TENSION OF VAPOUR (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		4.4		4.4		4.6	**4.5**
二月 Feb.		4.9		4.9		5.4	5.1
三月 Mar.		6.2		6.5		6.6	6.4
四月 April		11.4		11.6		12.1	11.7
五月 May		13.7		13.7		15.2	14.2
六月 June		17.6		17.8		18.1	17.8
七月 July		21.6		21.6		21.6	**21.6**
八月 Aug.		21.0		21.1		21.9	21.4
九月 Sept.		16.0		16.7		16.2	16.3
十月 Oct.		11.8		11.7		11.9	11.8
十一月 Nov.		8.7		8.9		9.3	9.0
十二月 Dec.		5.2		5.3		5.6	5.4
全年 Annual		11.9		12.0		12.4	12.1

氣溫 (攝氏) AIR TEMPERATURE (°C)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean	平均 Mean 最高 Max.	平均 Mean 最低 Min.	平均 Mean 較差 Range	極度 Absolute 最高 Max.	極度 Absolute 日 Day	極度 Absolute 最低 Min.	極度 Absolute 日 Day
一月 Jan.		1.2		3.7		2.4	**2.4**	4.4	**0.3**	4.1	10.6	28	**95.6**	20
二月 Feb.		4.3		9.1		6.5	6.6	10.3	3.2	7.1	19.9	16	97.2	22
三月 Mar.		6.4		11.6		9.0	9.0	13.0	5.7	7.3	20.8	31	0.0	17
四月 April		15.1		21.0		17.4	17.9	22.5	14.0	8.5	28.2	11	8.1	7
五月 May		18.5		25.1		21.4	21.7	26.5	17.9	**8.6**	33.0	24	13.8	15
六月 June		21.2		24.9		22.6	22.9	26.0	20.5	5.5	31.1	1	17.5	15
七月 July		25.1		28.3		26.4	26.6	29.5	24.6	4.9	35.5	28	20.2	5,6
八月 Aug.		25.1		30.6		27.0	**27.6**	**31.6**	24.5	7.1	**35.6**	9	20.5	12
九月 Sept.		21.0		25.0		22.6	22.9	26.4	20.4	6.0	32.0	4	15.7	29
十月 Oct.		15.3		18.7		16.5	16.8	19.6	14.8	4.8	24.4	3	9.6	20
十一月 Nov.		13.0		16.9		13.2	13.7	17.5	10.2	7.3	23.8	17	4.0	25
十二月 Dec.		4.0		8.4		5.7	6.0	9.4	3.3	6.1	18.5	3	97.3	10
全年 Annual		14.0		18.6		15.9	16.2	19.7	13.3	6.4	35.6	9 VIII	95.6	20 I

濕度 (百分率) RELATIVE HUMIDITY (%)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		87		75		84	82
二月 Feb.		78		57		73	**70**
三月 Mar.		84		65		77	75
四月 April		88		63		81	77
五月 May		86		58		80	75
六月 June		94		76		88	86
七月 July		91		76		85	84
八月 Aug.		89		65		83	79
九月 Sept.		86		71		79	79
十月 Oct.		90		73		84	82
十一月 Nov.		88		62		81	77
十二月 Dec.		83		63		79	75
全年 Annual		87		67		81	78

降水量 (粍) AMOUNT OF PRECIPITATION (mm)

月 MONTH	午前 A.M. 10-6	午後 P.M. 6-2	午後 P.M. 2-10	總計 Total	最大 Maximum 二十四時間 in 24 h.	日 Day	八時間 in 8 h.	日 Day
一月 Jan.	10.3	12.3	15.2	37.8	9.1	10	6.4	10
二月 Feb.	2.5	2.3	0.6	5.4	2.3	22	1.9	22
三月 Mar.	34.3	13.6	2.9	50.8	15.3	23	13.7	23
四月 April	12.4	33.7	45.6	91.7	33.8	17	33.8	17
五月 May	11.3	15.3	32.8	59.4	39.7	12	26.8	12
六月 June	79.5	117.6	152.3	349.4	73.5	2	73.5	2
七月 July	71.2	235.7	66.0	**372.9**	**102.8**	1	**100.8**	1
八月 Aug.	64.4	68.8	44.3	177.5	89.0	11	46.8	11
九月 Sept.	8.1	19.1	8.4	35.6	14.0	29	7.4	29
十月 Oct.	19.9	71.4	28.5	119.8	52.6	11	43.1	11
十一月 Nov.	32.7	1.4	3.5	37.6	20.7	9	17.7	9
十二月 Dec.	6.6	8.0	14.3	28.9	16.5	10	7.6	10
全年 Annual	353.2	599.2	414.4	1366.8	102.8	1 VII	100.8	1 VII

雲量 (自零至十) AMOUNT OF CLOUD (0-10)

月 MONTH	午前 A.M. 2	午前 A.M. 6	午前 A.M. 10	午後 P.M. 2	午後 P.M. 6	午後 P.M. 10	平均 Mean
一月 Jan.		7.7		6.2		9.2	8.7
二月 Feb.		7.1		7.2		7.2	7.2
三月 Mar.		7.3		9.1		6.2	7.5
四月 April		7.7		7.5		6.9	7.3
五月 May		6.3		7.7		5.5	6.5
六月 June		8.0		8.4		6.7	7.7
七月 July		6.6		6.6		5.8	6.3
八月 Aug.		3.9		4.8		4.0	4.2
九月 Sept.		8.4		8.4		7.3	8.0
十月 Oct.		9.1		9.5		8.5	**9.0**
十一月 Nov.		4.8		5.6		5.7	5.4
十二月 Dec.		6.7		7.1		6.9	6.9
全年 Annual		7.0		7.6		6.6	7.1

日照時數 No. of Hours with Sunshine

月 MONTH	總計 Total	百分率 %
一月 Jan.	15.3	5
二月 Feb.	87.5	28
三月 Mar.	89.8	24
四月 April	109.5	28
五月 May	120.8	29
六月 June	98.7	23
七月 July	165.8	39
八月 Aug.	**257.5**	63
九月 Sept.	76.3	21
十月 Oct.	55.1	16
十一月 Nov.	166.0	52
十二月 Dec.	106.1	34
全年 Annual	1348.4	30

* 重力ノ更正 Reduction to standard gravity ..... − 1.0
海面ヘ更正 Reduction to mean sea level ..... + 4.6

沙市
SHASI.

風速度 (米/秒) VELOCITY OF WIND (m/sec)

月 MONTH	午前 A. M. 2	午前 A. M. 6	午前 A. M. 10	午後 P. M. 2	午後 P. M. 6	午後 P. M. 10	最大 Max. 速度 Vel.	最大 Max. 方向 Dir.	最大 Max. 日 Day	廿四時間平均 Mean for 24 h.
一月 Jan.		4.2		4.4		3.8	14.9	N	11	4.2
二月 Feb.		2.8		4.1		3.0	10.8	N	19	3.3
三月 Mar.		3.5		4.4		3.9	15.7	N	16	4.2
四月 April		3.5		4.8		3.7	18.3	N	28	4.0
五月 May		3.4		4.1		3.6	12.3	N	13,25	3.7
六月 June		3.0		4.0		3.4	12.0	SSW	30	3.5
七月 July		4.0		5.2		4.3	11.4	S	18	4.6
八月 Aug.		3.3		4.4		3.1	13.5	S	29	3.8
九月 Sept.		5.0		5.0		5.8	15.3	N	10	**5.2**
十月 Oct.		3.9		4.8		3.8	14.3	N	19	3.8
十一月 Nov.		2.1		3.6		2.4	**18.9**	NNE	23	2.8
十二月 Dec.		2.6		3.3		2.6	15.4	NNE	9	2.8
全年 Annual		3.4		4.3		3.6	18.9	NNE	23 XI	3.8

暴風日數 No. of days with Gales

月 MONTH	強風 10-15 m/sec	烈風 15-29 m/sec	颶風 ≥29 m/sec	合計 Sum
一月 Jan.	6	0	0	6
二月 Feb.	2	0	0	2
三月 Mar.	5	1	0	6
四月 April	5	3	0	8
五月 May	4	0	0	4
六月 June	3	0	0	3
七月 July	1	0	0	1
八月 Aug.	7	0	0	7
九月 Sept.	6	1	0	7
十月 Oct.	3	0	0	3
十一月 Nov.	1	1	0	2
十二月 Dec.	0	1	0	1
全年 Annual	43	7	0	50

上層雲 UPPER CLOUD

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	—	—
二月 Feb.	—	—
三月 Mar.	W	100
四月 April	W	100
五月 May	N 86° W	97
六月 June	N 83° W	96
七月 July	N 45° W	18
八月 Aug.	W	100
九月 Sept.	—	—
十月 Oct.	W	100
十一月 Nov.	N 68° W	92
十二月 Dec.	W	100
全年 Annual	N 85° W	78

各風向觀測回數 FREQUENCY OF WIND FROM

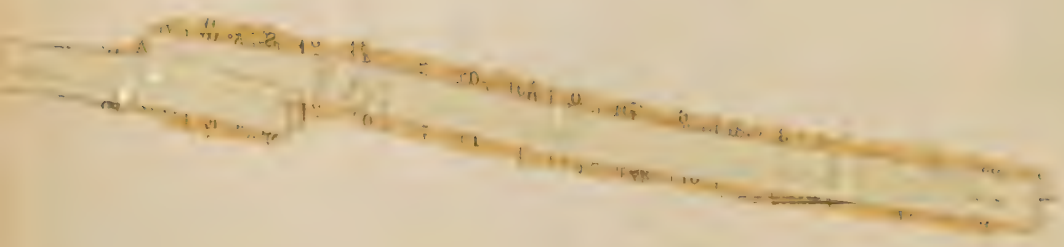
月 MONTH	北 N	北北東 NNE	北東 NE	東北東 ENE	東 E	東南東 ESE	南東 SE	南南東 SSE	南 S	南南西 SSW	南西 SW	西南西 WSW	西 W	西北西 WNW	北西 NW	北北西 NNW	靜穩 Calm
一月 Jan.	20	30	6	1	2	4	1	2	8	0	4	1	1	1	2	2	8
二月 Feb.	13	21	10	4	6	1	2	3	6	3	6	2	3	2	0	0	2
三月 Mar.	12	15	5	4	8	5	4	7	11	7	5	0	3	1	0	3	3
四月 April	11	7	5	4	6	1	2	4	22	9	7	1	2	0	2	1	6
五月 May	10	4	6	1	1	0	13	5	18	14	8	0	2	3	5	0	3
六月 June	27	6	3	0	2	1	3	6	17	5	5	0	3	2	0	5	5
七月 July	16	10	0	2	3	2	1	2	32	6	3	1	6	0	1	3	5
八月 Aug.	17	12	1	0	2	2	6	4	13	10	3	0	6	8	2	4	3
九月 Sept.	52	21	3	1	1	1	3	1	4	0	1	1	0	0	0	0	1
十月 Oct.	35	22	7	3	5	1	3	0	5	0	1	0	0	0	3	5	3
十一月 Nov.	19	13	5	3	1	3	3	4	16	6	1	1	1	2	1	0	11
十二月 Dec.	22	23	4	0	11	4	2	3	8	1	3	0	3	1	1	2	5
全年 Annual	254	184	55	23	48	25	43	41	160	61	47	7	30	20	17	25	55

風 WIND

月 MONTH	平均 Resultant 方向 Direction	平均 Resultant 回數 Freq. %
一月 Jan.	N 21° E	47
二月 Feb.	N 25° E	34
三月 Mar.	N 85° E	21
四月 April	S 22° E	20
五月 May	S 1° W	33
六月 June	N 4° W	8
七月 July	S 5° W	15
八月 Aug.	N 62° W	9
九月 Sept.	N 12 E	74
十月 Oct.	N 18° E	66
十一月 Nov.	N 56° E	15
十二月 Dec.	N 29° E	41
全年 Annual	N 32° E	20

天氣日數 NUMBER OF DAYS WITH

月 MONTH	雨雪霰雹 ●*△▲	雪 *	霰 △	雹 ▲	電雷 K	濃霧 ≡	快晴 Clear	曇天 Cloudy	不照 Sunless	暴風 ✓	霜 ⌒	氣溫 Air Temperature 最低 Min. <0°	平均 Mean <0°	最高 Max. <0°	最低 Min. ≧25°	平均 Mean ≧25°	最高 Max. ≧25	回數 No. of obs. 地震 ⏲
一月 Jan.	11	8	2	0	0	1	1	22	27	6	2	14	6	1	0	0	0	0
二月 Feb.	5	2	2	0	1	1	5	18	14	2	1	4	1	1	0	0	0	0
三月 Mar.	9	1	0	0	3	1	3	14	12	6	2	0	0	0	0	0	0	0
四月 April	13	0	0	0	2	2	2	16	10	8	0	0	0	0	0	0	11	0
五月 May	9	0	0	0	2	0	4	11	15	4	0	0	0	0	0	4	24	0
六月 June	20	0	0	0	2	0	2	17	19	3	0	0	0	0	1	8	17	0
七月 July	13	0	0	0	2	1	7	14	12	1	0	0	0	0	18	20	26	0
八月 Aug.	11	0	0	0	7	0	11	4	4	7	0	0	0	0	15	29	31	0
九月 Sept.	8	0	0	0	0	0	1	17	12	7	0	0	0	0	0	5	22	0
十月 Oct.	18	0	0	0	0	0	0	25	17	3	0	0	0	0	0	0	0	0
十一月 Nov.	5	0	0	0	0	1	9	10	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0
十二月 Dec.	6	3	5	0	0	0	5	15	13	1	5	5	2	1	0	0	0	0
全年 Annual	128	14	9	0	19	7	50	183	161	50	10	23	9	3	34	66	131	0



明治四十三年十二月七日印刷
明治四十三年十二月十日發行

（定價金壹圓五拾錢）

中央氣象臺

印刷人　東京市芝區櫻田備前町九番地　石丸鶴吉
印刷所　東京市京橋區鈴木町二番地　東亞印刷株式會社　電話本局二二四四番
販賣所　東京市麹町區代官町中央氣象臺構内　大日本氣象學會

N.O.A.A. CENTRAL LIBRARY
3 8398 1000 9182 0